

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_OROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTALL PLURIANUAL	CLAVE_PROGRAMA_FEDERAL	FECHA_INICIO_OBR A	FECHA_FIN_OBR A	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	39202-0001	PAGO PREDIAL	39202	585370	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	1-V
90E	03890E999	35901-0003	SERVICIOS DE FUMIGACION SUBSEDE MONTERREY POR 12 MESES	35901	82392.69	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	1	2	144187.2				I3P	41-XX
90E	03890E999	35901-0003	SERVICIO DE FUMIGACIÓN SEDE CHIHUAHUA POR 12 MESES	35901	106491.19	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	186359.59				I3P	41-XX
90E	03890E999	33801-0001	SERVICIO DE VIGILANCIA POR 12 MESES PARA LAS TRES SEDES DEL CIMAV PARA EL 2024	33801	3323346.72	0	0	3	369	N	6	25	25	25	25	1	2	6646693.44				LP	
90E	03890E999	35901-0004	SERVICIO DE JARDINERIA SUBSEDE DURANGO POR 12 MESES	35901	160000	0	0	1	369	N	10	25	25	25	25	0						AD	41-XX
90E	03890E999	35901-0004	SERVICIO DE JARDINERIA PARA LA SEDE CHIHUAHUA POR 12 MESES	35901	233392.6	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	408437				I3P	41-XX
90E	03890E999	35901-0004	SERVICIO DE JARDINERIA PARA LA SUBSEDE MONTERREY POR 12 MESES	35901	24983125	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	1	2	364337.2				AD	41-XX
90E	03890E999	31301-0002	PAGO DE AGUA TRATADA	31301	240000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	1-V
90E	03890E999	31301-0001	PAGO DE DRENAJE COMERCIAL	31301	156000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	1-V
90E	03890E999	35101-0001	MANTENIMIENTO DE INMUEBLES pintura de investigacion	35101	287550	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						LP	
90E	03890E999	31101-0001	SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LAS 3 SEDES DEL CIMAV	31101	6658651	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	1-V
90E	03890E999	35101-0001	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS (compresores, Bombas)	35101	301646.4	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						LP	
90E	03890E999	31401-0001	PAGO DE TELEFONIA CONVENCIONAL PARA LAS 3 SEDES DEL CIMAV	31401	220634	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	31301-0001	PAGO DE DESCARGA RESIDUAL	31301	10064	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	33901-0030	ESTUDIOS en residuos de drenaje para cumplimiento de norma	33901	38750	0	0	2	369	N	6	0	100	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	39202-0001	REVALIDACION VEHICULAR	39202	59473	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	1-V
90E	03890E999	35801-0007	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA SEDE CHIHUAHUA POR 12 MESES	35801	2151000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	3764250				AD	41-XX
90E	03890E999	35801-0007	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA SUBSEDE MONTERREY POR 12 MESES	35801	806400	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	1	2	1411200				AD	41-XX
90E	03890E999	35801-0007	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA SUBSEDE DURANGO POR 12 MESES	35801	403200	0	0	1	369	N	10	25	25	25	25	1	2	705600				AD	41-XX
90E	03890E999	35801-0006	SERVICIO DE RECOLECCION DE BASURA CONVENCIONAL	35801	101875	0	0	3	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35801-0005	SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS biologicos	35801	27940	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35801-0005	RECOLECCION DE RESIDUOS PELIGROSOS	35801	75000	0	0	12	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	31801-0001	GUIAS PREPARADAS	31801	255000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35701-0001	MANTENIMIENTO generador de Emergencia	35701	89550	0	0	24	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	27201-0027	ARTICULOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL	27201	48500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	23701-0041	POLIETILENO HOJA DE ACRILICO 4x8	23701	15250	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	27201-0018	CUBREBOCA KN95	27201	2615.8	0	0	7	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0018	CUBREBOCA TRICAPA	27201	2073.5	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	GUANTE DE NITRILLO	27201	65170	0	0	44	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	34501-0001	ASEGURAMIENTO DE FLOTILLA VEHICULAR	34501	67805.72	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	131158.63				AD	42-Monto
90E	03890E999	35501-0005	MANTENIMIENTO VEHICULAR	35501	175950	0	0	17	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0043	Pifones	24601	24900	0	0	64	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0054	Lamparas electricas	24601	2000	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0020	Cable conductor	24601	28	0	0	183	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0020	Cable conductor	24601	42	0	0	200	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0013	Base para lampara T8	24601	6000	0	0	300	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0091	Balastro 2*32 T8	24601	8987	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0091	Balastro 2*52 T8	24601	6589	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	lampara 35 WATTS 2*36	24601	25987	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	lampara 59 WATTS 2*39	24601	15875	0	0	150	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	foco ahorrador de 9 watts	24601	5965	0	0	150	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	foco ahorrador de 25watts	24601	10874	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	foco ahorrador de 85 watts 220VOLTS	24601	22782	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	foco ahorrador de 65 watts	24601	15782	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29301-0017	TAQUETE PLASTICO 5/16	29301	1556.7	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29301-0017	TAQUETE PLASTICO 3/8	29301	2323.8	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29301-0017	TAQUETE EXANSOR PAR TABLAROCA 3/8	29301	8750	0	0	200	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0117	TORNILLO #8 x1/2	24701	587.2	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0117	TORNILLO #10 x1/2	24701	918.7	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0117	TORNILLO P TABLAROCA 1"	24701	357.3	0	0	500	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0117	TORNILLO P TABLAROCA 1 1/2"	24701	587.9	0	0	500	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0117	TORNILLO MINICRUS TIPO MOSCA	24701	535.9	0	0	500	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0109	GRAPA 50pzas PAR PISTOLA NEUMATICA DE 1 1/2"	21101	447.85	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0109	GRAPA 50pzas PAR PISTOLA NEUMATICA DE 1"	21101	281.28	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0026	PEGAMENTO AMARILLO DE CONTACTO	24901	64813	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29801-0028	MICROALAMBRE DE 035" CON FUNDENTE	29801	2736.25	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29801-0028	MICROALAMBRE VARILLA APORTE PARA TIG 3/32	29801	3093.8	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0044	PINTURA VINILICA SATIN	24901	9061.6	0	0	5	372	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0044	PINTURA VINILICA MATE	24901	3020.53	0	0	5	372	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0044	PINTURA ESMALTE BRILLANTE	24901	13020.8	0	0	6	372	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0044	PINTURA ESMALTE MATE	24901	7044.77	0	0	3	372	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0019	impermeabilizante impac 7000	24901	16830	0	0	10	372	N	6	19	50	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0066	BROCHA 4" norteña	24901	2035	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0316	RODILLO liso repuesto 9"	29101	935.04	0	0	25	368	N	6	25	25	25	25	0				</			

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	24601-0131	LÍQUIDO DETECTOR DE FUGAS PAR REFRIGERANTE.	24601	4682	0	0	1	278	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0046	FOCO AHORRADOR 25 W	24601	2453.84	0	0	95	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35701-0001	MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CCTV	35701	660000	0	0	2	369	N	6	25	25	25	25	0						LP	
90E	03890E999	35701-0001	MANTENIMIENTO DE SISTEMA VS INCENDIO	35701	875000	0	0	2	369	N	6	25	25	25	25	0						LP	
90E	03890E999	35701-0001	MANTENIMIENTO DE EXTINTORES	35701	85000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35501-0005	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE VEHICULOS	35501	2679.6	0	0	2	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35501-0005	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE VEHICULOS	35501	29870	0	0	3	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29601-0254	REFACCIONES PARA VEHICULOS	29601	7681.52	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	22104-0289	AGUA PURIFICADA GARRAFÓN DE 20 LITROS	22104	85500	0	0	1900	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	31902-0010	SERVICIO DE CRUA	31902	16500	0	0	2	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0065	BATERIA AAA	24601	990	0	0	25	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	39202-0006	Cuota Fopit	39202	480600	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	0						AD	1-V
90E	03890E999	35701-0001	Mtto climas (Revisión de sistema operativo)	35701	68200	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35701-0001	Mtto a elevador OTIS	35701	73900	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35701-0001	Mtto a impermeabilizante SEGUNDA ETAPA (MTY)	35701	425000	0	0	1	369	N	19	50	50	0	0	0						LP	
90E	03890E999	35101-0001	Reparación válvula LG aire acondicionado DRA ANA ARIZMENDI	35101	55000	0	0	1	369	N	19	25	25	50	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0177	Tarjetas LG climas	24601	110000	0	0	1	368	N	19	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	33401-0001	Capacitación personal mtto	33401	57500	0	0	1	369	N	6	25	50	25	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	35701-0001	Mantenimiento para equipos LG	35701	340500	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						LP	
90E	03890E999	35501-0005	Mantenimiento de Vehiculos mty	35501	55600	0	0	12	369	N	19	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0367	Toldo para área de Vehiculos	29101	98600	0	0	1	368	N	19	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	39202-0006	Tags de caseta	39202	18700	0	0	12	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	39202-0006	Predial	39202	549460	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	22104-0011	Garrafonas de agua DE 20 LITROS	22104	33000	0	0	1000	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0052	Tortija Rollo (caja)	21601	27500	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0042	Papel Sanitario	21601	38900	0	0	154	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0052	Sanitas	21601	24200	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0272	Kit de Taladro Inalámbrico con Voltaje de 18.0, RPM sin Carga 0 a 550/0 a 2000, Mandril de 1/2" marca Milwaukee	29101	29500	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0069	Dobla Tubinq	29101	1650	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0048	Corta Tubinq	29101	880	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0048	Corta Tubinq 1/8"	29101	880	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0352	Aspiradora	29101	5500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29601-0290	Arrancador para coches	29601	4400	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29601-0253	Compresor para coches	29601	9900	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24801-0090	Cabinete servicios generales	24801	11000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0033	Jabonerias	21601	1925	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0053	Despachadores de papel y sanitas	21601	4400	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0308	Pistola HILTI	29101	5500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	27201-0013	GUANTES DE SEGURIDAD DE CARNAZA	27201	202.42	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	26102-0014	GRASA PARA BALEROS	26102	911.06	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29201-0014	FLOTADOR DE 1" PARA CISTERNA MARCA ROTOPLAS	29201	278.78	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29901-0020	VALVULA PARA FLOTADOR DE 1/2"	29901	191.4	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0026	LITRO DE CEMENTO PARA PVC HIDRAULICO	24901	672.19	0	0	3	278	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0046	LITRO DE THINNER	24901	1877.68	0	0	20	278	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	27201-0001	LENTES DE SEGURIDAD	27201	320.84	0	0	16	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0024	LIDAS PARA FIERRO MEDIANAS	24901	211.07	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0099	FLEXOMETROS METALICO DE 3 MTS	29101	127.6	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0099	FLEXOMETRO METALICO DE 5 METROS	29101	213.39	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0006	CINTA 3 M COLOR AZUL DE 9MM	24901	215.59	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0006	CINTA 3 M COLOR AZUL DE 2"	24901	595.66	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0063	CINTA DE AISLAR NEGRA 3M	21101	351.91	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0065	CINTA MASKING TAPE DE 3/4	21101	242.1	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0006	CINTA PARA DUCTOS DE 2"	24901	214.9	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0006	CINTA TEFLON DE 3/4	24901	71.45	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0006	CINTA TEFLON DE 1/2	24901	54.99	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0023	ACEITE WD40 8 OZ	24901	1209.01	0	0	10	278	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	23201-0035	BOLSA DE TRAPO INDUSTRIAL BLANCO DE 20 KG	23201	1472.53	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0104	BOLSA DE CINCHO DE PLÁSTICO DE 6" C/100 PZAS	24601	857.5	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0311	TANQUE DE AIRE COMPRIMIDO 440 ML	29101	1811.69	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0046	AGUARRAS EN LITRO	24901	906.56	0	0	19	278	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0024	BROCA P FIERRO DE 1/2 A.V. 292728 GREENFIELD	24701	235.83	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29301-0014	PIDAS PARA METAL DE 1"	29301	38.28	0	0	200	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0064	PILA ALCALINA MARCA DURACELL 9 VOLTS MNI604B1	24601	1217.69	0	0	15	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0064	PILAS MARCA DURACELL AA PAQUETE CON 4	24601	4500	0	0	45	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0019	POLIURETANO EN SPRAY	24901	460	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0105	ROLLO DE CINTA DE PRECAUCIÓN</																				

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPLY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	26102-0009	Boya de Gas Refrigerante R-22	26102	4125	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29601-0286	Juego de empaques para llave de retención de fluxómetros en sanitarios	29601	1375	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29601-0286	Juego de empaques para llave de retención de fluxómetros en sanitarios	29601	1375	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0065	Pila de litio Cr-P2-6V	24601	2750	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0019	Cubeta de termotek de 10 años	24901	1650	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0019	Cepillo para aplicación de impermeabilizante	24901	495	0	0	5	368	N	6	50	50	0	0	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	27101-0038	Camisa Ejecutiva	27101	45000	0	0	55	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	27101-0108	Pantalones	27101	5800	0	0	16	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29201-0008	Chapa para puerta de PVC (marca por definir por ser modelo especial)	29201	23100	0	0	15	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0002	Galon Desincrustante De Sarro En Tuberias Tinacos Y B	21601	2200	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0010	Cepillos para limpieza	21601	396	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	27201-0002	Par de Botas de hule color negro	27201	550	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29601-0286	Accesorios para adecuaciones de tubería	29601	22000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0331	Bombas sumergibles de HP cpm motor	29101	15400	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0311	Tanque hidroneumatico altoarbo xlb de 119 galones	29101	18700	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0052	Placa de acero para 2 registros 1/4 espesor	24701	11000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24101-0174	Bulto de cress cernix prio sobre piso	24101	4470	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0062	Boquilla	24901	1870	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0130	Liana canto dentado	29101	220	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24801-0015	Piso cerámico de 33 x 33 cm modelo a seleccionar	24801	16500	0	0	10	288	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0252	Duretan blanco de 300 ml	21101	13200	0	0	70	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0252	Duretan transparente de 300 ml	21101	13200	0	0	70	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0057	Foco de halogeno para estacionamiento	24601	16500	0	0	30	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0057	Repuesto para luminaria de pasillo	24601	11000	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0057	Repuesto led para luminaria tecnolite	24601	5500	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0057	Repuesto para luminaria cuadrada magg	24601	5500	0	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	29201-0036	Accesorios para sanitarios, repuestos para mingitorio	29201	45000	0	0	25	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	42-Monto
90E	03890E999	26104-0060	combustibles, lubricantes para servicios administrativos. Gasolina	26104	154022.96	0	0	4009	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	26104-0060	combustibles, lubricantes para servicios administrativos. Gasolina	26104	123176.25	0	0	5400	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	1-V
90E	03890E999	24601-0065	SUMINISTRO DE 32 BATERIAS CSB	24601	19952	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0176	ZINC	24101	4442.8	0	0	1	264	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0073	FOSFORO	24101	3978.8	0	0	1	264	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0105	MANGANESO	24101	4570.4	0	0	1	264	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0107	MERCURY AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3	24101	63.8	0	0	1	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0059	SULFUR AT 1,000 µG/ML IN H2O 100 ML HIGH-PURI	25101	63.8	0	0	1	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25301-0150	ALUMINUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	25301	1500	0	0	1	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0111	MOLYBDENUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 * 0.1% H	24101	63.8	0	0	1	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0169	VANADIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100ML	24101	63.8	0	0	1	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0088	IRON AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24101	63.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0048	COBALT AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24101	63.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0058	CHROMIUM AT 1,000 µG/ML IN 2% HNO3 100 ML	24101	63.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0150	SILICON AT 1,000 µG/ML IN 1% HNO3 + TR HF 100	24101	63.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	23902-0100	CARGA DE OXIGENO GRADO 5.0	23902	19098.12	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	EXTRAN NEUTRO	25101	791	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO CLORHIDRICO	25101	1100	0	0	10	278	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Solucion buffer pH 4	25101	200	0	0	1	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Solucion buffer pH 7	25101	200	0	0	1	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Solucion Buffer pH 10	25101	200	0	0	1	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	K tipe concentric nebulizer argon conector para icp thermo scientific Num cat :842312051431	25101	10000	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Antorcha para icp thermo scientific Num cat :842312051841	29501	20000	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO PERCLORICO	25101	8000	0	0	2	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO NITRICO 690	25101	1100	0	0	10	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO CITRICO	25101	2500	0	0	4	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Metaborato de litio Aldrich chemistrv	25101	1100	0	0	2	278	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Bote nalgene 125ml	25101	6700	0	0	25	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Bote nalgene 60ml	25101	5300																			

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_TR IMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	24601-0038	Electrodo para Cloruro marca thermo scientific cat 967BNWP 249032_A01	24601	5000	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Sb, Antimonio a 1000 µg / mL en 5% HNO3 + 0.1% HF, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Sn, Estaño a 1000 µg / mL en 2% HNO3 + 0.5% HF, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Ti, Titanio a 1000 µg / mL en 2% HNO3 + 0.1% HF, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	W, Tungsteno a 1000 µg / mL en 2% HNO3 + 1% HF, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Zn, Zinc a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	QCS-27, 27 Component ICP Standard in 4% HNO3 + Tr HF, 250ml	25101	10538.6	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta volumétrica de vidrio de 5ml	25501	10000	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta volumétrica de vidrio de 10ml	25501	10000	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta volumétrica de polipropileno de 5ml	25501	13000	0	0	12	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta volumétrica de polipropileno de 10ml	25501	14000	0	0	12	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0053	Set de 12 vasos de teflon para digestor de microondas marca CEM	25501	450000	0	0	12	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	SOLUCION DE ESTANDARIZACION	25101	2204	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0005	REGULADORES DE FUERZA IONICA	25101	3944	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO BORICO 500g	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	GAS ACETILENO GRADO ABSORCION ATOMICA	25101	7107.26	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	CARGA DE HELIO S.O ULTRA ALTA PUREZA	25101	10150	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ARGON 4.8	25101	235750	0	0	112	278	N	6	34	33	33	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29801-0049	COMPRESOR PARA REFRIGERANTE	29801	11037.4	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRACES AFORADOS	25501	9855.32	0	0	22	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL FILTRO #2	25501	6000	0	0	20	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL FILTRO #42	25501	8900	0	0	7	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRACES AFORADOS CLASE A	25501	4141.63	0	0	10	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRACES AFORADOS PMP	25501	9048	0	0	20	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETAS SEROLOGICAS DE PUNTA	25501	942.5	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0076	EMBUDO DE PYREX LISO	25501	18282	0	0	45	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0076	Embudo de polipropileno para filtración diam 9cm tallo largo (5.5cm)	25501	10000	0	0	45	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	THERMO SCIENTIFIC pipeta	25501	750	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADOS	25501	19000	0	0	95	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	CRISOL DE ALTO FORMATO PORCELANA	25501	7200	0	0	15	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0032	PLATO EVAPORADOR DE PORCELANA	25501	6200	0	0	15	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Caja de papel para pesar CAT. No. 12578-121 Size 3x3 inch, Marca Whatman	25501	560	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0056	VIDRIO DE RELOJ LISO	25501	13000	0	0	20	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0086	kit de mangueras de introducción de muestra de icp icap 6500 Cat.84231205151	29101	791	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0086	kit de mangueras de dren de icp icap 6500 Cat.842312051521	29101	1100	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0086	Kit de mangueras de introducción de muestra de icp icap 7400 Cat.842312052401	29101	1100	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	TISAB II with CDTA Orion Ionplus 940909 de 3.79 L	25101	2500	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0086	kit de mangueras de dren de icp icap 7400 Cat.842312052411	29101	1100	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Mn, Manganeso a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	66.8	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Na, Sodio a 1000 µg / mL en HNO3 al 1%, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Ni, Niquel a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	66.8	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	P, Fosforo a 1000 µg / mL en 0.05% HNO3 de NH4H2PO4, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Pb, Plomo a 1000 µg / mL en HNO3 al 2%, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	S, Azufre a 1000 µg / mL en H2O, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	W, Tungsteno a 1000 µg / mL en 2% HNO3 + 1% HF, 100ml	25101	66.8	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Carga mezcla N2 97%-H2 3%	25101	2800	0	0	1	368	N	6	0	0	100	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Carga de gas Nitrogeno	25101	7500	0	0	3	368	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL PH	25501	4600	0	0	8	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL PARA FILM	25501	29000	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	CRISOL DE ALUMINIO	25501	614.42	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0057	CUBIERTA PARA VASO	25501	63.06	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Ajustador de fuerza ionica Orion 940011 Thermo Scientific de 475 ml	29501	2800	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	ESTANDARES DE CALIBRACION	25501	8300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0107	EXTRACTOR CENTRIFUGO DE 1/2 HP	24601	7055.34	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0116	CONTROL DE TEMPERATURA	24601	3200																			

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	35701-0001	CALIBRACION DE BAROMETRO (P) Control Company	35701	1500	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-
90E	03890E999	25101-0049	CARGA DE GAS NITROGENO INDUSTRIAL GRADO 3	25101	2000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	35701-0001	CALIBRACION DE CÁMARA CLIMATICA TEST EQUITY	35701	30000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-
90E	03890E999	25101-0003	ALCOHOL ETILICO AL 96 %	25101	1600	0	0	2	278	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	35701-0001	CALIBRACION EXTERNA DE EQUIPOS PATRON DE LOS LABORATORIOS DE ELECTRICA, PRESION Y VOLUMEN	35701	22000	0	0	1	369	N	6	50	30	20	0	0						AD	41-
90E	03890E999	25101-0049	Manganese at 1,000 µg/mL in 2% HNO3 100 ml	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Phosphorus at 1,000 µg/mL in 0.05% HNO3 from NH4H2PO4 100 ml	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Gold at 100 µg/mL in 2% HCl	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Bismuth at 1,000 µg/mL in 2% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Potassium at 1,000 µg/mL in 1% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Sodium at 1,000 µg/mL in 1% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Lead at 1,000 µg/mL in 2% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Arsenic at 100 µg/mL in 2% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Tungsten at 1,000 µg/mL in 2% HNO3 + 1% HF	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Calcium at 1,000 µg/mL in 2% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Indium at 1,000 µg/mL in 2% HNO3	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Tin at 1,000 µg/mL in 2% HNO3 + 0.5% HF	25101	1500	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Quartz wool 5g	25501	460	0	0	3	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Chromium oxide 25g	25101	870	0	0	6	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0050	High quality copper 50g	24101	500	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Silvered cobaltous- cabaltic oxide 25g	25101	1500	0	0	4	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0083	Empty Quartz Reactor Tube 18mm OD (set of 2)	24601	2400	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Quartz crucible	25501	2500	0	0	4	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Copper oxide 25g	25101	250	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Electrolytic Copper 80g	25101	2200	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Silver containers for oxygen determination (set of 100)	25101	1300	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Quartz Tunings 50g	25501	700	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Aspartic acid 2g	25101	1500	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	L-Cystine 2g	25101	1500	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25201-0012	Urea 2g	25201	1400	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Termohigrómetro	29501	700	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Barómetro	29501	700	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Meteorómetro	29501	700	0	0	2	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0096	Termómetro	25501	700	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Termohigrómetro	29501	700	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	CALIBRADOR DE PH'S DEL CENTRO Y DE CLIENTES EXTERNOS	29501	700	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Agitadores de vidrio	25501	850	0	0	12	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA GRADUADA	25501	6032	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	KIMBLE PIPETA SEROLÓGICA	25501	904.8	0	0	22	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	BRAND BARRAS DE ACITACION	25501	765.6	0	0	6	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0006	Capsulas de porcelana 6.5 cm de diámetro	25501	3400	0	0	15	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Papel filtro wathman 40	25501	300	0	0	3	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	Ácido Acético Glacial	25101	900	0	0	1	264	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	32701-0003	Kaspersky Endpoint Security for Business	32701	160000	0	0	1	369	N	6	50	50	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	32701-0003	Licenciamiento de aplicaciones ofimáticas y sistemas operativos	32701	228658.38	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	457316.8				AD	41-III
90E	03890E999	32301-0001	Microsoft	32301	32301	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	1400584				ISP	41-XX
90E	03890E999	31701-0003	Arrendamiento de equipo de cómputo	31701	700292.04	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	1400584				AD	41-X
90E	03890E999	31701-0002	Renovación Bloque IPv6	31701	16000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	239424.19				AD	41-X
90E	03890E999	31701-0002	Internet Chihuahua	31701	179568.14	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	239424.19				AD	41-XX
90E	03890E999	31701-0002	Internet Monterrey	31701	129456.14	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	1	2	172608.19				AD	41-XX
90E	03890E999	31701-0002	Internet Durango	31701	204420	0	0	1	369	N	10	25	25	25	25	1	2	289595				AD	42-ISP desierta
90E	03890E999	33602-0011	Servicio administrado de impresión	33602	347892	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	1	2	492847				ISP	41-XX
90E	03890E999	32701-0003	Licenciamiento Suites Adobe	32701	50000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-
90E	03890E999	32701-0003	Póiza de actualización PaperCut	32701	5000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-
90E	03890E999	21401-0019	Consumibles Plotters	21401	35000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21401-0024	Materiales y consumibles para bienes informáticos	21401	21401	0	0	1	368	N	19	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0133	Papel para plotters	21101	15000	0	0	1	368	N	19	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	33901-0001	Estudio de ciberseguridad	33901	50000	0	0	1	369	N	19	25	25	25	25	0						ISP	41-X
90E	03890E999	33104-0002	ESTUDIO ACTUARIAL	33104	54602	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0005	AGENDAS	21101	16250	16250	0	65	368	N	6	50	50	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	38301-0001	REUNIÓN-COMIDA INFORMATIVA SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA PARTICIPACIÓN DE LAS MADRES TRABAJADORAS EN EL CIMAV	38301	13000	13000	0	1	369	N	6	0	100	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	22301-0111	TERMO DE AGUA	22301	26250	26250	0	105	368	N	6	50	50	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	38301-0001	REUNIÓN INFORMATIVA SOBRE LA IMPORTANCIA DEL BALANCE ENTRE LA VIDA PERSONAL Y EL TRABAJO	38301	21000	21000	0	1	369	N	6	0	100	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	38301-0001	REUNIÓN CON MOTIVO DEL XXX ANIVERSARIO DEL CIMAV	38301	150000	150000	0	1	369	N	6	0	0	50	50	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	38301-0001	CONMEMORACIÓN DEL XXX ANIVERSARIO	38301	35000	35000	0	1	369	N	6	0	0	50	50	0						AD	42-Monto
90E	0389																						

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIAS AVANZADAS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBRA	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS DE 3 ARCOS DE 1/2 PULGADA	21101	4500	4500	0	50	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0198	SEPARADORES PARA CARPETAS	21101	1000	1000	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL TAMANO CARTA	21101	20	20	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0272	BOLSA DE POLIPAPEL CON ASA	21101	400	400	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0272	BOLSA DE POLIPAPEL, PAQUETE 2 KG.	21101	400	400	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0022	ESCOBILLAS PARA MOTOR DE ASPIRADORA	21601	6000	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0043	SANITAS, interdoblada Cja c/20 Paq. De 100 PZAS	21601	280	280	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	22104-0011	Agua embotellada para beber, 1 LITRO	22104	1200	1200	0	200	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	23701-0003	BOLSAS ZIP LOCK	23701	200	200	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0001	APC BACK-UPS PRO 1000 VA UPS	24601	4000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	Baterias alcalinas 9V	24601	2500	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	Baterias alcalinas AA	24601	3000	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	Baterias alcalinas AAA	24601	400	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	BATERIAS CP 1272F2 12V 7.2AH	24601	4000	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	BATERIAS GP1272F2	24601	3900	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	BATERIAS HR1234WF2 12V 9AH	24601	1000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0002	BATERIAS PARA BACK-UP	24601	3000	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0024	CELDA ELECTROQUIMICA CO PARA TESTO 350	24601	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0024	CELDA ELECTROQUIMICA HxCY PARA TESTO 350	24601	2000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0024	CELDA ELECTROQUIMICA NOx PARA TESTO 350	24601	2000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0024	CELDA ELECTROQUIMICA O2 PARA TESTO 350	24601	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24601-0107	MOTOR DE ASPIRADORA	24601	7500	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO	25101	1100	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	ALCOHOL ETILICO AL 96%	25101	4000	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	FENOL ESTABILIZADO, 500 GRS	25101	2800	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	FENOLFTALEINA, 100 GRS	25101	1600	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO CLORHIDRICO	25101	13500	0	0	37	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO CLORHIDRICO grado reactivo	25101	2800	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO CLORHIDRICO INSTRA	25101	500	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	acido hidrofluorico, puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur., ≥40% (HF), 30103-1L	25101	1300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO NITRICO	25101	22000	0	0	22	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO NITRICO grado reactivo	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO NITRICO grado reactivo AR	25101	368	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO NITRICO INSTRA-ANALYZEDR acido perclórico (HClO4), 0.01 M HClO4 in water (0.01N), eluent	25101	4500	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	concentrate for IC, 50439-1L	25101	19000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO SULFURICO	25101	6000	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO TARTARICO	25101	1000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	Acido tartarico en cristales	25101	3700	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0048	AlamarBlue Cell Viability Reagent (Codigo DAL102), Invitrogen	25101	6600	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	1-6 Hexamediol	25101	1500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Acetate de armonio, ACS reagent, ≥97%(frasco 500 g (238074-500G)	25101	2000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Acetato de armonio, ACS reagent, ≥97%(frasco 500 g (238074-500G)	25101	1800	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ACETONA	25101	8000	0	0	9	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ACETONA CH.COCH, numero CAS: 67-64-1, BAKER ANALYZEDR	25101	3000	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ACETONA para espectrofotometria	25101	3000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ACETONITRILE PARA HPLC	25101	1500	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ACAR BACTERIOLOGICO	25101	35000	0	0	7	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agar bacteriológico, Bioxon, 450 g	25101	5000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	AGAR DE MALTA	25101	14000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	AGAR DE SOYA Y TRIPTICASEÍNA	25101	21000	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agar dextrosa sabouraud	25101	5200	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	AGAR DEXTROSA Y PAPA	25101	9000	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	AGAR LACTOBACILOS MRS	25101	24000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agar sal y manitol	25101	2300	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agarosa para Biología Molecular, 100 grs	25101	10000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agua grado biología molecular	25101	8000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agua tridestilada, 500 ml	25101	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	AGUA ULTRAPURA	25101	650	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Agua ultrapura, formula H.O.	25101	650	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	AIRE CERO CON CERTIFICADO DE PUREZA	25101	10000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Azul de algodón	25101	2500	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	BIOXIDO DE CARBONO EN NITRÓGENO 12	25101	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	BIOXIDO DE CARBONO EN NITRÓGENO 4	25101	3000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Blanco de calcofluor	25101	2000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	BOROHIDRURO DE POTASIO	25101	200000	0	0																

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_TR IMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIE NTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25101-0049	Crystal Violet powder, for microscopy (Bact., Bot., Hist., Vlt), indicator (49 01-2.0), 61152-25a	25101	952	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	DIMETILSULFOXIDO, 100 ml	25101	12000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Dimetilsulfóxido, DMSO, Caja con 5 frascos de 5mL CU, ATCC 4-X	25101	7400	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Dimetilsulfóxido, formula (CH ₃) ₂ SO.	25101	2400	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	DNTPS 10 SE OFRECE: 100 UL	25101	15000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	DREAMTAQ DNA POLYMERASE	25101	10000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	DREAMTAQ GREEN PCR	25101	8000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Dubeco's Modified Eagle medium/nutrient mixture F-12 Ham (D8062-500 mL)	25101	2400	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Dulbecco's Modified Eagle's Medium/Nutrient Mixture F-12 Ham-500ML	25101	2200	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	EDC (N-[3-Dimethylaminopropyl]-N'-ethylcarbodiimide)	25101	700	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	EDTA EN POLVO, FORMULA C.H.N.O. 250 grs	25101	1566	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Electrode fill solution, 17 M potassium nitrate y 0.7 M potassium chloride	25101	2000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Embsed-812 kit, kit para embebido de muestras biologicas	25101	7600	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	ETER ETÍLICO ESTABILIZADO, LITRO	25101	3700	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Extracto de levadura, 500 GRs	25101	20000	0	0	14	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	EXTRAN MA 05	25101	4000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO	25101	3900	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Fosfato de potasio monobasico en cristales	25101	2800	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	GLICEROL ANHIDRO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	HEPES N-[2-Hydroxyethyl]piperazine-N'-(2-ethanesulfonic acid), 4-(2-H)	25101	2300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	HIDROXIDO DE AMONIO 28-30%	25101	5400	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Hidroxido de potasio en lentejas, 85%, 2.5 KGS	25101	3500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	HIDROXIDO DE POTASIO EN LENTEJAS, 500 GRs	25101	8000	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Hidroxido de sodio en lentejas, 500 GRs	25101	12000	0	0	24	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Higromicina B, 100 MG	25101	2600	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Iron powder, 235 mesh 97%, 209309-500G	25101	2000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Kanamycin Sulfate, 5 GRs	25101	3300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	KIT DE TINCIÓN GRAM, PIEZA	25101	9000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Kit para extracción de ácidos nucleicos de gel de agarosa	25101	3300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	MANIFOLD PUMP TUBING, 1D 1/2, 1MM.	25101	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Medio Murashige Skoog con vitaminas	25101	1100	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Medio Murashige Skoog sin vitaminas	25101	1100	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	METANOL ABSOLUTO	25101	2000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	METHANOL PARA HPLC	25101	1600	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	MOLIBDATO DE SODIO DIHIDRATADO	25101	5500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Monodispersed Nanodiamond particles (900180-100ML)	25101	10000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA BGN131 F (2IMER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA BGN131R (2IMER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA EPL3 R (2IMER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA EPL3F (2OMER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA FCD1D (2OMER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA FCD1F (2IMER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA CLUC78F /8MER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGO STANDARD-DNA CLUC78R /23MER /0.0250 UMO	25101	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OLIGONUCLEÓTIDOS	25101	3000	0	0	30	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	OXIDO DE LANTANO, 250 grs	25101	45000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Pacitaxel, 100 mg	25101	31400	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Peptona (Grado Bacteriológico), 500 GR	25101	36000	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Polyvinylpyrrolidone PVP40	25101	1300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Potassium bromide, FT-IR grade, ≥99% trace metals basis, 221864-25G	25101	600	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Propanol (Alcohol isopropilico), grado ACS reactivo JT Baker	25101	1800	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	PROPANOL PARA HPLC	25101	1600	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	REAGENT KIT FOR SULFATE	25101	18000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Reverse action tweezers, straight, extra fine tips. Anti-Acid, Anti-Magnet	25101	1400	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	REVERSE TRANSCRIPTASE KIT	25101	30000	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Rojo Congo, Dye content ±35 % (C6767-25G)	25101	700	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	SILICA GEL CON INDICADOR, 500G	25101	11000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Sodium hydrosulfite (Na2S2O4), grado técnico, 157953-100G	25101	1374	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Sodium phosphate dibasic Na2HPO4 ReagentPlus®, ≥99.0%	25101	2000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	solución calibradora buffer pH: 10.01 Orion 910110, 475 ML	25101	800	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	solución calibradora buffer pH: 4.01 Orion 910107	25101	800	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	solución calibradora buffer pH: 7.00 Orion 910104	25101	800	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN	25101	1600	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP*	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25401-0101	ACITADOR DE 6X250 MM. 10 piezas	25401	300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0202	ESPATULA DE ACERO INOX. DE 13 CMS.	25401	2000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0358	PERA DE HULE P/PIPETA C/BANDA ELAST.	25401	800	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-4598	SPRAY DE SILICONA	25401	600	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-5687	BOTES DE DMEM/NUTRIENT MIXTURE F-12 HAM	25401	2300	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6174	ESCOBILLON P/ LAVAR TUBO DE ENSAYE O TUBO FALCON, diámetro de 15 mm	25401	1200	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6174	ESCOBILLON P/MATRAZ ERLNMEYER.	25401	420	0	0	7	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6174	ESCOBILLON P/TUBO DE ENSAYE	25401	400	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6268	Whatman AnodiscTM 25, poro 0.02 micras, 25 mm diámetro, Whatman® Puradisc 25 syringe filters, 0.2 micras de poro y 25 mm diámetro, PK 50 pzas	25401	3000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6558	PROPIPETA DE HULE ROJA	25401	1000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6739	Acetato de cobre	25401	7000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-6881	Nitrito de sodio granular, 500 grs	25401	2300	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7522	YODURO DE POTASIO GRANULAR	25401	10000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7636	NITRATO DE PLATA EN CRISTALES, 100 grs	25401	24000	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7653	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 30%, ESTABILIZADO, 500 ML	25401	300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7653	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 30%, 500 ML	25401	1500	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7680	Sucrosa	25401	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7831	ZINC OXIDE NANOPOWDER <100 NM [544906-10C]	25401	10000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7905	SULFATO DE POTASIO	25401	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7955	Suero fetal bovino, 500 mL, GIBCO, 500 ML	25401	10000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7955	Suero fetal bovino, GIBCO o corning	25401	18000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-8004	centrifuge tubes, Oak Ridge Style 3119, PAQUETE CON 10	25401	3200	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0005	CAJA PETRI DE 60X15 MM.	25501	2500	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0005	CAJA PETRI DE 90X15 MM.	25501	3900	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0005	CAJA PETRI DE 90X15 MM. DESECHABLE S/DIV. C/1, C/5/6.	25501	3900	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA DE 75X30 MM. 70 ML.	25501	6000	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA DE 77X32 MM.	25501	4000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0006	CAPSULA DE PORCELANA DE 94X42 MM. 120 ML.	25501	9600	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraces volumétrico aforado de 250 mL	25501	2000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz balon 3 bocas 250 mL	25501	4000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz balon 3 bocas 500 mL	25501	6000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ ERLNMEYER DE 125 ML.	25501	600	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ ERLNMEYER DE 150 ML.	25501	800	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ ERLNMEYER DE 250 ML.	25501	1000	0	0	14	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ FLORENCIA DE 500 ML.	25501	1500	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico aforado de 25 mL	25501	3000	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico aforado de 500 mL	25501	900	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 1 LT. C/CERT.	25501	6000	0	0	7	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 10 ML.	25501	5000	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 100 ML. C/CERT.	25501	6000	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 2 LT. C/CERT.	25501	9000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 250 ML.	25501	5400	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 50 ML. C/CERT.	25501	6750	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	MATRAZ VOLUMETRICO DE 500 ML.	25501	6600	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico, clase A	25501	5600	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0025	Mechero de alcohol	25501	1600	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0025	Paballo para mechero de alcohol	25501	400	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0026	Kit de 3 micropipetas research Plus, de volumen 0.5 – 10 µL, 10 – 100 µL y de 100 – 1000 µL.	25501	22000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0026	MICROPIPETA DIGITAL DE 0.5-10 U.L.	25501	26000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0026	MICROPIPETA DIGITAL DE 10-100 U.L.	25501	30000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0026	MICROPIPETA DIGITAL DE 20-200 U.L.	25501	30000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	APARATO DE EXTRACCION SOXHLET 250ML	25501	18000	0	0	3	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA DE TRANSFERENCIA DE 5 ML/15.5 CMS., CON 500 UNIDADES	25501	2000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA DE TRANSFERENCIA DE 7 ML/15 CMS., CON 500 PIEZAS	25501	400	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA DESECHABLE DE 10 ML. 1/10, CON 50 PIEZAS	25501	1700	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 0.5 ML. "A"	25501	1100	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 1 ML. "A"	25501	2500	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 10 ML. C/CERT., CON 6 PIEZAS	25501	5000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 15 ML.	25501	1500	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 2 ML. "A"	25501	5000	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 20 ML. "A"	25501	2400	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 25 ML. "A"	25501	1750	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 5 ML. "A"	25501	1600	0	0	7	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	PIPETA VOLUMETRICA DE 50 ML. C/CERT.	25501																			

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 1 LT.	25501	3600	0	0	18	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 100 ML.	25501	1050	0	0	28	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 150 ML.	25501	540	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 2 LTS.	25501	1800	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 250 ML.	25501	960	0	0	16	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 50 ML.	25501	1280	0	0	32	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	VASO DE PRECIPITADO DE 600 ML.	25501	3060	0	0	18	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitados clase A de cristal Pyrex	25501	3000	0	0	24	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitados de teflón	25501	17500	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0056	VIDRIO DE RELOJ DE 10 CMS.	25501	4500	0	0	30	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0056	VIDRIO DE RELOJ DE 7.5 CMS.	25501	1700	0	0	17	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0071	Microplaca de poliestireno negro de 96 pocillos	25501	23600	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0071	MICROPLACA P/CULTIVO CELULAR C/96 POZOS, PAQUETE 10 PIEZAS	25501	6000	0	0	15	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0077	CRIOVIAL DE 2 ML. P.Q. C/500.	25501	1100	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0080	Pinzas de suiecion	25501	600	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0080	PINZAS P/DISECCION CON DIENTES LABSA	25501	80	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0080	PINZAS P/DISECCIONKELLY PUNTA CURVA LABSA	25501	180	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0082	Filtro HEPA 48x24x3 pulgadas	25501	2000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0082	Filtro HEPA 48x30x6 pulgadas	25501	2300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0082	FILTRO P/3ERINGA PES DE 0.2 UM & 25 MM.	25501	15000	0	0	7	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0082	FILTRO P/ERA CAMPANA.	25501	1000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0082	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO 8X10 PULGADAS	25501	3000	0	0	6	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0082	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO CIRCULARES DIAMETRO 80 MM	25501	9000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	BARRA MAGNETICA DE 16X8 MM.	25501	30000	0	0	30	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	BARRA MAGNETICA DE 22X8 MM.	25501	80	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	BARRA MAGNETICA DE 7X2 MM.	25501	10000	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	Barras magneticas 4 mm	25501	5000	0	0	8	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	Barras Magnéticas 25x6 mm	25501	4000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	Barras Magnéticas 45x8 mm	25501	5000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	100 BUTYL SEPTA DE 20 MM	25501	600	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	12 O-RINGS VITONS PARA TERMÓMETRO	25501	7000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Cristalizador	25501	1500	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Discos para pruebas de sensibilidad	25501	1500	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Frasco ambar con tapa de rosca 1 LITRO	25501	20000	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	FRASCO LAVADOR DE LDPE DE 500 ML.	25501	1600	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	FRASCO P/CULTIVO CELULAR C/TAPON DE 25 CM.	25501	7980	0	0	15	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	FRASCO P/CULTIVO CELULAR C/TAPON DE 75 CM	25501	10000	0	0	15	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Frascos para autoclave 100 mL	25501	1000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Frascos para autoclave 250 mL	25501	1000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Frascos para autoclave 50 mL	25501	1000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Glass cuvette para H96 series, código H1731331, Caja con 4 pzas.	25501	1600	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Placa Petri con una división	25501	300	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Placa Petri grande	25501	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Rastrillo/asa bacteriológica de vidrio	25501	1200	0	0	20	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Manifold Pump Tubing ,ID 1.42. mm. PVC Accu Rate, Cat No. 14-190-509 Fisher brand, Paquete c/ 12 pzas	25501	3200	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	MEMBRANA DE 0.45 UM. 25 MM.	25501	15000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	MEMBRANA ULTRAFILTRACION 4X21"	25501	3400	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	1 PAQUETE DE 100 20 MM SEAL ALUMINUM (Z7016)	25501	1000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Aluminum crimp seal (without septum), silver, tear away, 20 mm diametro (cat. #Z7016)	25501	2400	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Formvar square, 100 mesh, Standard Thickness 50/box, cobre	25501	6000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Formvar square, 100 mesh, Standard Thickness 50/box, niquel	25501	10000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	PUNTA P/PIPETA DE 0.1 A 10 ul. S/EST. AT-10K	25501	3800	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	PUNTA P/PIPETA DE 0.1 A 10 UL. CON 96 PUNTAS	25501	8000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	PUNTA P/PIPETA DE 2 A 200 ul. C3. C/1000 ePTJIPS R Standard, CAJA C/1000.	25501	635	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	PUNTA P/PIPETA DE 50 A 1000 ul. C3. C/1000.	25501	16000	0	0	16	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	Puntas para micropieta automática Eppendorf (0.5 a 10 uL), CAJA CON 200 PUNTAS	25501	5000	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	Puntas para micropieta automática Eppendorf (10 mL), 200 puntas	25501	4600	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	Puntas para micropieta automática Eppendorf (20 a 200 uL), 200 PUNTAS	25501	3300	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0095	Puntas para micropieta automática Eppendorf (5 mL)	25501	3500	0	0	2	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0096	Termometro de vidrio -10 a 260 °C	25501	2000	0	0	5	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL FILTRO #2 DE 12.5 CMS. CAJA C 100 PZAS	25501	9000	0	0	15	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL FILTRO #41 DE 15.0 CMS.	25501	22000	0	0	10	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	PAPEL FILTRO CUALIT. NO. 4	25501	7800	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Papel pH	25501	400	0	0	2	368	N</													

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_OROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURIANUALES	VALOR_TOTAL_PLURIANUAL	CLAVE_PROGRAMA_FEDERAL	FECHA_INICIO_OBRA	FECHA_FIN_OBRA	TIPO_PROCEDEMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	29401-0053	MEMORIA SSWESTERN DIGITAL WD BLACK S/N750	29401	6000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	
90E	03890E999	29401-0053	MEMORIAS USB 16 gb	29401	3500	0	0	100	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29801-0015	EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO DE 100 MM.	29801	4000	0	0	13	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29801-0015	EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO DE 75 MM.	29801	8000	0	0	25	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29801-0015	Embudo cilindrico con placa filtrante	29801	1000	0	0	4	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29801-0055	Tube, Cryogenic with screw cap, 2 mL, PQ 500	29801	10000	0	0	1	368	N	6	25	25	25	25	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	29601-0243	ACOPLADOR DE ARRASTRE	29601	150	0	0	4	368	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina 0.1 micras	24901	21000	0	0	11	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina 0.5 micras	24901	1000	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina 1 micra	24901	50000	0	0	32	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina polvo 0.3 micras	24901	7500	0	0	5	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0054	Alúmina para pulido Alúmina polvo 3 micra	24901	8500	0	0	5	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	23701-0046	Baquelita Azul	23701	1000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0319	BROCA DE CENTRO #0 HSS.	29101	5000	0	0	20	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0319	BROCA DE CENTRO #1 HSS.	29101	5000	0	0	20	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0319	BROCA DE CENTRO #2 HSS.	29101	5000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	BURIL COBALTO 1/2" (código 212585), ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	5000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	BURIL COBALTO 1/4" (código 212540), ancho 1/4 pulgada (para torneado)	29101	5000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	BURIL CUADRADO C8-K42 (código C81), ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	5000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	BURIL DERECHO AR8-K42 (código AR81), ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	5000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	BURIL EN V EB-K42 (código E81), ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	5000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	BURIL IZQUIERDO ALB-K42 (código ALB1), ancho 1/2 pulgada (para torneado)	29101	5000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	35701-0001	Calibración y mantenimiento del Equipo Nanoindentador	35701	160000	0	0	1	369	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	29101-0324	Calibrador Digital (vernier) 8 pulgadas	29101	7000	0	0	2	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0048	Cortador 5-300-235 para fresadora de 1 pulgada de diámetro (EM 1"x1-5/8"x4-1/8" SH1/2" 2FL HSS)	29101	8000	0	0	5	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0048	Cortador para fresadora de 1/2 pulgada de diámetro con recubrimiento	29101	6000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0048	Cortador para fresadora de 1/4 pulgada de diámetro con recubrimiento	29101	3000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0048	Cortador para fresadora de 1/8 pulgada de diámetro con recubrimiento	29101	6000	0	0	20	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0048	Cortador para fresadora de 3/4 pulgada de diámetro con recubrimiento	29101	8000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0048	Cortador para fresadora de 3/8 pulgada de diámetro con recubrimiento	29101	6000	0	0	20	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25401-0149	Cubrecocas KN95 Blanco	25401	28000	0	0	3120	368	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0054	CUCHILLA DE CORTE	29101	2000	0	0	2	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0054	CUCHILLAS PARA CANTEADOR DE 6 pulgadas. SET DE 3 PIEZAS	29101	2000	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0082	ESMERILADORA INALÁMBRICA 4-1/2" A 5" 20V MAX ION LITIO	29101	11000	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	33301-0006	CARGADOR 2 BATERIAS 5AH MALETIN Desarrollo y mantenimiento de sistemas (páginas de internet, elaboración de programas)	33301	10000	0	0	20	369	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24701-0189	DISCO DE CORTE 14" x 3/32" x 1"	24701	200	0	0	4	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24701-0189	Disco diamante 5" diametro x 0.014 inch x 1/2 inch arbor	24701	19000	0	0	2	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0068	DISCO SIERRA DE 10 pulgadas de diámetro	29101	1000	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0068	80 DIENTES ALUMINIO DISCO SIERRA de 12 pulgadas de diámetro	29101	1500	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0068	80 DIENTES ALUMINIO	29101	1500	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	34701-0001	Fletes y acarrees de bienes muebles	34701	50000	0	0	5	369	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29101-0099	Flexómetro de 8 metros	29101	350	0	0	2	368	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	27201-0013	Guantes de operador tamaño grande. Piel	27201	4000	0	0	40	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	27201-0013	Guantes de operador tamaño mediano. Piel	27201	2000	0	0	20	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	27201-0013	Guantes para altas temperaturas (500°C) tamaño grande, que cubra antebrazo	27201	3000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25101-0049	Hidróxido de sodio	25101	3000	0	0	1	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	33501-0003	Investigación y desarrollo en ingeniería. Subcontrataciones para realizar servicios v/o proyectos con la industria	33501	250000	0	0	8	369	N	6	30	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	29101-0124	Juego combinado de 24 llaves hexagonales 3 tipo navaja	29101	600	0	0	2	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0213	Kit de Herramientas CTK170CMP2. Mecánico, 170 Piezas	29101	3200	0	0	2	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lija grano 1000	24901	9000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lija grano 1200	24901	9000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lija grano 1500	24901	9000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lija grano 400	24901	9000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lija grano 600	24901	6000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lija grano 1200 12" diametro	24901	27000	0	0	200	368	N	6													

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para microcaboado de 8 pulgadas de diámetro	24901	6000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para microcaboado de 8 pulgadas de diámetro	24901	6000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro	24901	18000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro	24901	18000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro	24901	18000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 12 pulgadas de diámetro	24901	18000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	15000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	9000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	9000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	9000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	9000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	9000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diamantadas para pulido de 8 pulgadas de diámetro	24901	9000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas diámetro 8 pulgadas para metalografías, Grano 60	24901	9900	0	0	300	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 1000	24901	13200	0	0	400	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 1200	24901	9900	0	0	300	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 1200	24901	30000	0	0	500	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 1500	24901	3300	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 1500	24901	3300	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 180	24901	34500	0	0	500	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 2000	24901	3300	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 2400	24901	3300	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 2400	24901	6600	0	0	200	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 320 / 340	24901	3300	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 400 8" diámetro	24901	29250	0	0	500	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 4000	24901	9900	0	0	300	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 600 12"diámetro	24901	10000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0024	Lijas Grano 800	24901	13200	0	0	400	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0153	Llave de cadena, para tuercas de hasta 6"	29101	800	0	0	4	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0159	machuelos NPT 1"	29101	800	0	0	5	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0159	machuelos NPT 1/2"	29101	30	0	0	5	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0159	machuelos NPT 1/4"	29101	150	0	0	5	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0159	machuelos NPT 1/8"	29101	150	0	0	5	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0159	machuelos NPT 3/4"	29101	500	0	0	5	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos de 1"	29101	500	0	0	2	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos de 1/2"	29101	250	0	0	2	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos de 1/4"	29101	150	0	0	2	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos de 1/8"	29101	150	0	0	2	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0162	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos de 3/4"	29101	300	0	0	2	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	35701-0001	Mantenimiento anual del equipo de Radiografía y Tomografía de rayos X	35701	880000	0	0	1	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	35701-0001	Mantenimiento cámara de Intemperismo	35701	70000	0	0	1	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	35701-0001	Matenimiento 2 Cámaras Salinas Q Fog, 2 veces al año cada una	35701	150000	0	0	2	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	31801-0001	Mensajería y paquetería	31801	20000	0	0	20	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	25501-0057	Mount Protection Cap, 1/4" (32 mm) Diameter (Pk/50)	25501	2500	0	0	50	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mount Protection Cap, 1/4" & 32 mm Diameter (Pk/50)	25501	15000	0	0	50	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mount Protection Cap, 1/2" (38 mm) Diameter (Pk/50)	25501	2500	0	0	50	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mount Protection Cap, 1/4" & 38 mm Diameter (Pk/50)	25501	15000	0	0	50	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1" Diameter (Pk/12)	25501	3000	0	0	12	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1" Diameter (Pk/12)	25501	1500	0	0	12	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1.25" Diameter (32 mm) (Pk/12)	25501	3000	0	0	12	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1.25" Diameter (32 mm) (Pk/12)	25501	1500	0	0	12	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1.5" Diameter (38 mm) (Pk/12)	25501	3000	0	0	12	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0057	Mounting Cup, 2-Part, 1.5" Diameter (38 mm) (Pk/12)	25501	1500	0	0	12	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0079	Paño para pulido 8 in pulido FINAL	25501	2000	0	0	8	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0079	Paño para pulido 8 in pulido INICIAL	25501	2000	0	0	8	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0079	Paño para pulido 8 in pulido INTERMEDIO	25501	2000	0	0	8	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25501-0079	PAÑOS 8" x NH (203mm x NH), PSA Back, 10/pk	25501	2500	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0028	PORTABURIL PARA 1/2" (código BXA2), (para torneado)	29101	7000	0	0	15	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	29101-0295	REBABEADOR PARA CUCHILLAS TIPO B,	29101	5000	0	0	10	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	32701-0005	Regalias por Membresías	32701	40000	0	0	20	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	25101-0038	Resina High Crystal A/B	25101	3100	0	0	7	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	25101-0038	Resina LECOSET 7008 Acrylic Kit, Large 813-116-HAZ (2000 g powder/1000 mL liquid)	25101	500	0	0	1	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	35301-0001	Servicio de mantenimiento, prevencion correccion y conservacion de equipo informatico	35301	50000	0	0	3	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios para capacitacion a servidores publicos (cursos y congresos)	33401	200000	0	0	20	369	N	6	30	30	30	10	0						AD	41-I
90E	03890E999	24901-0054	Silica coloidal, Suspensión de diamante 1 micra	24901	4000	0	0	1	368	N	6	30	30	30	10	0						LP	
90E	03890E999	24901-0054	Silica coloidal, diamante en Solución para expandir diamante, lapping solution	24901																			

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	24901-0054	Silica coloidal, diamante en suspensión, pasta de diamante suspensión 1 micras	24901	2500	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0							LP	
90E	03890E999	24901-0054	Silica coloidal, diamante en suspensión, pasta de diamante suspensión 3 micras	24901	2500	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0							LP	
90E	03890E999	24901-0054	Silica coloidal, diamante en suspensión, pasta de diamante suspensión 6 micras	24901	2500	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0							LP	
90E	03890E999	24901-0054	Silica coloidal, diamante en suspensión, pasta de diamante suspensión 9 micras	24901	2500	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0							LP	
90E	03890E999	25101-0049	Solución Buffer ph 2.0	25101	3000	0	0	100	368	N	6	30	30	30	10	0							LP	
90E	03890E999	25501-0079	Spec-Cloth 8"	25501	5000	0	0	20	368	N	6	30	30	30	10	0							LP	
90E	03890E999	33901-0001	Subcontratación de servicios con terceros (Auditoría SEGUNDA VIGILANCIA- ema - ampliación de alcance en Calibración en Temperatura-ampliación de alcance en Humedad)	33901	140000	0	0	1	369	N	6	0	0	100	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-corrosión y protección)	33401	15000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos(ensayo de aptitud-pruebas mecánicas)	33401	18000	0	0	1	369	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-eléctrica)	33401	17000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-dimensional)	33401	10800	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-masa)	33401	19000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-temperatura)	33401	22000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-presión)	33401	13900	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-volumen)	33401	20000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (ensayo de aptitud-calidad del aire-ambiente laboral v fuentes fijas)	33401	32000	0	0	1	369	N	6	50	50	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (Actualización en Criterios de Aplicación-todo el personal del alcance SGC)	33401	40000	0	0	1	369	N	6	0	100	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos (Diagnóstico y capacitación al personal de la Subsede Durango por acreditación en Calibración de Termopares)	33401	30000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	33401-0001	Servicios de capacitación a servidores públicos "Cómo generar el compromiso de las personas con el Sistemas de Gestión" (para el personal de la CCC)	33401	30000	0	0	1	369	N	6	0	0	100	0	0							AD	41-I
90E	03890E999	25101-0001	Productos Químicos Básicos (soluciones estandar para el Laboratorio de Análisis Químicos)	25101	40000	0	0	1	368	N	6	0	0	100	0	0							AD	41-XVII
90E	03890E999	21101-0001	ABRECARTAS	21101	284.4	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0023	BICOLOR	21101	116.37	0	0	27	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0025	BLOCKS (NOTAS AUTO ADHERIBLES), 3" X 3" PAQUETE CON 400 HOJAS	21101	4430.14	0	0	143	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0025	BLOCKS, 2" X 2" PAQUETE CON 100 HOJAS	21101	174.56	0	0	16	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0025	BLOCKS, 1 1/2 X 2" PAQUETE CON 100 HOJAS	21101	23.24	0	0	7	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0025	BLOCKS, BLOCK TAMAÑO CARTA PAREL BOND RAYADO HASTA 100 HOJAS	21101	462.42	0	0	21	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0026	BOLIGRAFOS, BOLIGRAFO PUNTO METALICO PUNTO MEDIANO CAJA/PAQUETE CON DE 12 PIEZAS (NEGRO O ROJO O AZUL)	21101	4989	0	0	150	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0026	BOLIGRAFOS, BOLIGRAFO PUNTO METALICO PUNTO MEDIANO CAJA/PAQUETE CON DE 12 PIEZAS (NEGRO O ROJO O AZUL)	21101	2195.16	0	0	66	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0026	BOLIGRAFOS, BOLIGRAFO PUNTO METALICO PUNTO MEDIANO CAJA/PAQUETE CON DE 12 PIEZAS (NEGRO O ROJO O AZUL)	21101	764.98	0	0	23	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0030	BORRADOR, GOMA BLANCA DE MIGAJON MEDIDA +/- DE 4 CM DE LARGO POR 3 CM DE ANCHO	21101	284.24	0	0	68	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0031	BORRADOR PARA PIZARRON, BORRADOR PARA PIZARRON	21101	568.69	0	0	53	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0032	BLANCO BROCHES PARA FOLDER, BROCHE METALICO DE 8 CM CAJA CON 50 PIEZAS	21101	442.68	0	0	17	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0032	BROCHES PARA FOLDER, BROCHE DE PATAS N°4 LATONADO CAJA CON 100 PIEZAS	21101	130.98	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0034	CAJAS DE CARTON (CORRUGADO, LISO Y PLEGADIZO), TAMAÑO OFICIO DE 0.35 M DE ANCHO X 0.50 M LARGO X 0.25 M DE ALTO/-/ 2 CM CON REFUERZO LATERAL	21101	7163.8	0	0	215	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0034	CAJAS DE CARTON (CORRUGADO, LISO Y PLEGADIZO), TAMAÑO CARTA DE 0.31 M DE ANCHO X 0.50 M LARGO X 0.25 M DE ALTO/-/ 2 CM CON REFUERZO LATERAL	21101	625.48	0	0	19	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA REGISTRADORA COLOR VERDE 3ASPEADO TAMAÑO CARTA CON HERRAJES METALICOS DE 2 ARGOLLAS	21101	16430.68	0	0	581	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA REGISTRADORA COLOR VERDE 3ASPEADO TAMAÑO OFICIO CON HERRAJES METALICOS DE 2 ARGOLLAS	21101	1132.89	0	0	33	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 3 ARGOLLAS DE 1" TAMAÑO CARTA COLOR BLANCA VINIL CON CUBIERTA PLASTICA TRANSPARENTE DE PASTA DURA	21101	2022.66	0	0	51	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 2 ARGOLLAS 3" COLOR BLANCA VINIL CON CUBIERTA PLASTICA TRANSPARENTE PASTA DURA	21101	763.5	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 3 ARGOLLAS 2" TAMAÑO CARTA BLANCA VINIL DE PASTA DURA	21101	1521	0	0	26	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBR A	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 2 ARGOLLAS 2" TAMAÑO	21101	844.5	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARTA BLANCA VINIL DE PASTA DURA	21101	1924.74	0	0	18	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 3 ARGOLLAS 4" TAMAÑO	21101	190.05	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARTA COLOR BLANCA VINIL DE PASTA DURA	21101	256.25	0	0	25	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA PARA ARCHIVO TAMAÑO	21101	906.4	0	0	20	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0041	OFICIO CON BROCHE DE PRESION DE 8 CM.	21101	3040.15	0	0	41	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0286	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 3 ARGOLLAS 1 1/2" TAMAÑO	21101	1178.1	0	0	18	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0286	CARTA COLOR BLANCA VINIL DE PASTA DURA	21101	2022.15	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0286	CARPETAS PARA ARCHIVO, CARPETA DE 3 ARGOLLAS 3" TAMAÑO	21101	1448.06	0	0	17	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0056	CARTULINA OPALINA, TAMAÑO CARTA 125 GR PAQUETE CON 100 HOJAS	21101	1937.05	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0056	HOJAS	21101	1476.72	0	0	14	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0060	CHAROLA PAPELERA, CHAROLA PORTA PAPELES TAMAÑO OFICIO	21101	4560.01	0	0	13	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0060	DE ACRILICO DE 3 NIVELES	21101	511.52	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0060	CHAROLA PAPELERA, CHAROLA PORTAPAPELES TAMAÑO OFICIO	21101	394.95	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0061	ACRILICO 2 NIVELES	21101	422.4	0	0	128	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0063	CHINCHE, CUERPO DE METAL Y CABEZA DE PLASTICO	21101	698.23	0	0	131	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0063	CAJA/PAQUETE CON 100 PIEZAS	21101	1261.52	0	0	104	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0063	CINTA ADHESIVA (DIUREX), TRANSPARENTE, MEDIDA 12MM X 33 M	21101	1261.52	0	0	104	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0063	CINTA ADHESIVA (DIUREX), TRANSPARENTE MEDIDA 18 MM X 33 M	21101	2278.64	0	0	104	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0064	CINTA ADHESIVA CANELA, TRANSPARENTE, MEDIDA 48MM X 50 M	21101	1438.24	0	0	178	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0065	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE, MEDIDA 24 MM X 50 M	21101	513.59	0	0	77	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0069	CLIPS, CROMADO NO. 1 CUADRADO INOXIDABLE, CAJA CON 100 PIEZAS	21101	895.23	0	0	63	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0069	CLIPS, CROMADO NO. 2 CUADRADO INOXIDABLE CAJA CON 100 PIEZAS	21101	499.79	0	0	53	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0079	CUADERNOS, PROFESIONAL (RAYADO O CUADRADO CHICO O CUADRO GRANDE) CON 100 HOJAS	21101	3239.32	0	0	161	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0079	CUADERNOS, FORMA FRANCESA RAYADO DE 96 HASTA 100 HOJAS	21101	1272.36	0	0	69	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0079	CUADERNOS, FORMA ITALIANA, CON 100 HOJAS	21101	405.6	0	0	26	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0080	CUBIERTA PARA ENGARGOLAR, PASTA PLASTIFICADA PARA ENGARGOLAR TAMAÑO CARTA PAQUETE CON 50 PIEZAS	21101	3080.67	0	0	29	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0080	CUBIERTA PARA ENGARGOLAR, PASTA PLASTIFICADA PARA ENGARGOLAR TAMAÑO OFICIO PAQUETE CON 50 PIEZAS	21101	470.25	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0082	CUTTER, GRANDE CUCHILLA "L" SEGMENTADA MANGO DE PLASTICO C/BOTON DE SEGURIDAD	21101	1233.12	0	0	84	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0082	CUTTER, CHICO CUCHILLA "L" SEGMENTADA MANGO DE PLASTICO C/BOTON DE SEGURIDAD	21101	109.9	0	0	14	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0083	DEDAL HULE, FABRICADO EN HULE NATURAL PIGMENTADO EN COLOR ROJO CON ASTRADO PARA MANEJO DE HOJAS CHICO O MEDIANO	21101	170.73	0	0	63	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0084	DESENGRAPADORA, STANDARD, CUERPO DE ACERO Y ORILLA DE PLASTICO	21101	470.25	0	0	45	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0085	DESPACHADOR UNIVERSAL DE CINTAS ADHESIVAS, PARA USO EN CINTAS DE CENTRO GRANDE Y PEQUEÑO CON CORTADOR DE ACERO INOXIDABLE	21101	2750.21	0	0	37	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0089	ENGRAPADORA, ESTANDAR DE TIRA COMPLETA	21101	2658.6	0	0	28	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0089	ENGRAPADORA, DE ESCRITORIO DE USO PESADO	21101	4743.76	0	0	14	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, MANILA A-4	21101	861.8	0	0	556	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, TAMAÑO CARTA CARTULINA, CAJA CON 10 PIEZAS	21101	814.9	0	0	580	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, COLGANTE TAMAÑO CARTA, CAJA CON 25 PIEZAS	21101	638.36	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, OFICIO, CAJA CON 100 PIEZAS	21101	2290.82	0	0	14	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, CON BROCHE TAMAÑO CARTA	21101	74.5	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, CON PALANCA CARTA, PAQUETE CON 4 PIEZAS	21101	970.05	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, DE COSTILLA CARTA	21101	237.3	0	0	30	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0105	FOLIADORES, AUTOMATICO CON 6 DIGITOS	21101	979.68	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0105	FOLIADORES, DE 7 DIGITOS	21101	304.09	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0109	GRAPAS, STANDARD CAJA CON 5,000 PIEZAS	21101	1798.3	0	0	98	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0110	CAJA DE ARILLOS METALICOS, PARA ENGARGOLAR, DOBLE MEDIDA 3/8"	21101	809.38	0	0	13	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0110	CAJA CON ARILLOS METALICOS, PARA ENGARGOLAR, DOBLE, MEDIDA 1/4"	21101	518.76	0	0	12	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0121	LAPICES, LAPIZ HEXAGONAL NUMERO 2 CON CUERPO DE MADERA PUNTA DE GRAFITO BANDA ROJA CON GOMA CAJA 100 PIEZAS	21101	384.4	0	0	12	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0121	LAPICES, LAPIZ HEXAGONAL NUMERO 2 CON CUERPO DE MADERA PUNTA DE GRAFITO BANDA ROJA CON GOMA CAJA 10 PIEZAS	21101	1059.61	0	0	23	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0121	LAPICES, LAPIZ HEXAGONAL NUMERO 2 1/2 CON CUERPO DE MADERA PUNTA DE GRAFITO BANDA ROJA CON GOMA CAJA 10 PIEZAS	21101	576.6	0	0	12	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0124	LIGAS, NO. 18, PAQUETE CON 100 GR	21101	63.57	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0124	LIGAS, NO. 64, PAQUETE CON 100 GR	21101	19.07	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCTLC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUAL	CLAVE_PROG RAMA_FEDERAL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBR A	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	21101-0140	PAPEL ETIQUETAS ENGOMADO, ETIQUETA ADHESIVA BLANCA DE 2 X 8 CM CADA 20 PLANTILLAS	21101	93.4	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0140	PAPEL ETIQUETAS ENGOMADO, ETIQUETA BLANCA PARA CD CAJA 100 PIEZAS	21101	998.1	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0142	ROLLO PAPEL KRAFT, KRAFT ROLLO MEDIDAS MINIMAS DE 75 CM ANCHO X 100 M DE LARGO	21101	734.35	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0150	PAPEL TIRAS ENGOMADO, BANDERITAS ADHESIVAS DE 2.5 CM X 4.3	21101	615.56	0	0	22	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0150	PAQUETE 50 PIEZAS PAPEL TIRAS ENGOMADO, BANDERITAS TIPO FLECHA CON 96	21101	1107.96	0	0	21	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0152	PIEZAS VARIOS COLORES 11.9 X 4.32 MM	21101	636.56	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0152	PEGAMENTO AMARILLO (CEMENTO), 500 ML	21101	4496.96	0	0	46	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0153	PEGAMENTO EN TUBO, 125 GRS	21101	514.29	0	0	21	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0154	PEGAMENTO LIQUIDO, BLANCO 225 ML	21101	1485.75	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0155	PERFORADORA, 2 ORIFICIOS	21101	1697.64	0	0	12	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0155	PERFORADORA, 3 ORIFICIOS	21101	228.33	0	0	9	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0170	PERFORADORA, 1 ORIFICIO	21101	813.75	0	0	31	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0170	PORTA CLIPS, CON IMAN 10.5 CM DE ALTO X 5.8 CM DE ANCHO	21101	81.85	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0171	PORTA CLIPS, DE ACRILICO	21101	563.15	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0171	PORTA GAFETES, PORTA GAFETE YOYO, PAQUETE CON 10 PIEZAS	21101	1049.49	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0171	PORTA GAFETES, PORTA GAFETE BROCHE, PAQUETE CON 100	21101	168.2	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0172	PORTA GAFETES, DE ACRILICO COLOR HUMO 6.3 X 6.3 X 9.6 CM	21101	66.16	0	0	8	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0182	REFUERZOS (PARA PERFORACION EN PAPEL), ADHESIVO BLANCO PARA HOJAS PERFORADAS 16 MM DE DIAMETRO, PAQUETE CON	21101	26.87	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0182	100 PIEZAS REFUERZOS (PARA PERFORACION EN PAPEL), ADHESIVO BLANCO PARA HOJAS PERFORADAS 18 MM DE DIAMETRO, PAQUETE CON	21101	176.88	0	0	44	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0186	REGLAS DE PLASTICO, 30 CM	21101	528.72	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0194	SELLO DE GOMA, SELLO DE "COTEJO" SIN FECHA	21101	57.86	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0194	SELLO DE GOMA, SELLO DE "RECIBIDO"	21101	150.2	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0194	SELLO DE GOMA, SELLO DE "CANCELADO"	21101	78.74	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0194	SELLO DE GOMA, SELLO DE "SIN TEXTO"	21101	218.64	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO CARTA 10 DIVISIONES	21101	451.49	0	0	23	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	JUEGO DE SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO CARTA 5 DIVISIONES	21101	195.5	0	0	17	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	JUEGO DE SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO CARTA 8 DIVISIONES	21101	80.45	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	JUEGO DE SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO CARTA 12 DIVISIONES	21101	246.07	0	0	11	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	JUEGO DE SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO CARTA 15 DIVISIONES	21101	203.63	0	0	7	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	JUEGO DE SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO CARTA ALFABETICOS DE LA "A" A LA "Z"	21101	267.72	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0197	JUEGO DE SEPARADORES DE CARTULINA, PARA CARPETA DE CARTULINA TAMAÑO OFICIO 10 DIVISIONES	21101	58.64	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0198	JUEGO DE SEPARADORES DE PLASTICO, PARA CARPETA DE PLASTICO TAMAÑO CARTA 8 DIVISIONES	21101	670.84	0	0	31	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0198	JUEGO DE SEPARADORES DE PLASTICO, PARA CARPETA DE PLASTICO TAMAÑO CARTA 10 DIVISIONES	21101	55.74	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0198	JUEGO DE SEPARADORES DE PLASTICO, PARA CARPETA DE PLASTICO TAMAÑO OFICIO 12 DIVISIONES	21101	32.59	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0198	JUEGO DE SEPARADORES DE PLASTICO, PARA CARPETA DE PLASTICO TAMAÑO OFICIO 5 DIVISIONES	21101	56.43	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0199	SERVILLETAS DE PAPEL, 500 PIEZAS	21101	887.87	0	0	19	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, SOBRE DE 23 X 30.5 CM, CAJA CON 100 PIEZAS	21101	13493.34	0	0	63	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, KRAFT TAMAÑO OFICIO	21101	234.78	0	0	91	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, SOBRE DE 23 X 30.5 CM CON HILO Y RONDANA, CAJA CON 100 PIEZAS	21101	767.88	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, MANILA 26 X 34 CON HILO Y RONDANA	21101	677.7	0	0	135	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, MANILA 30.5 X 39.5, CAJA CON 50 PIEZAS	21101	2754.12	0	0	12	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, MEDIDAS 12.5 X 12.5 CM, CAJA CON 100 PIEZAS	21101	92.65	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, 8.8 X 16.20	21101	78.1	0	0	110	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, MANILA 30.5 X 39.5 CON HILO Y RONDANA, PAQUETE CON 25 PIEZAS	21101	1072.33	0	0	7	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES DE PAPEL, MANILA 16.5 X 25	21101	161	0	0	100	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES ORDINARIOS, CARTA, CAJA CON 500 PIEZAS	21101	2043.93	0	0	7	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES ORDINARIOS, OFICIO, CAJA CON 500 PIEZAS	21101	1243.28	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0202	SOBRES POSTALES, SOBRE DE PAPEL 26 X 34	21101	606	0	0	200	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0209	TABLA REGISTRO CON CLIP SUJETADOR, TABLA DE REGISTRO CON CLIP SUJETADOR TAMAÑO CARTA	21101	506.92	0	0	19	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0209	TABLA REGISTRO CON CLIP SUJETADOR, TABLA DE REGISTRO CON CLIP SUJETADOR TAMAÑO OFICIO	21101	85.44	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0210	TAJALAPIZ ELECTRICO (SACAPUNTAS ELECTRICO), DISEÑO COMPACTO NAVAJA DE ACERO REFORZADA CON DEPOSITO	21101	3749.1	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0211	REMOVIBLE PARA DESECHOS DE PLASTICO TAJALAPIZ MANUAL (SACAPUNTAS MANUAL), ESCOLAR	21101	200.25	0	0	15	368	N	6	100	0	0	0	0							ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0213	METALICO/PLASTICO, BOLSA CON 10 PIEZAS PAUQTE DE TARJETAS, TARJETAS DE CARTULINA 3 X																					

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_TR IMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBR A	TIPO_PRO CEDIMIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	21101-0213	TARJETAS, TARJETAS DE CARTULINA 5 X 8", PAQUETE CON 100 PIEZAS	21101	66.78	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0216	TUERAS PARA OFICINA, ACERO INOXIDABLE NO. 6 AGARRAPAPEL, SUJETADOCUMENTOS TAMAÑO CHICO 3/4	21101	3762.92	0	0	89	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0230	PULGADA (19MM) CAJA CON 12 PIEZAS AGARRAPAPEL, SUJETADOCUMENTOS TAMAÑO MEDIANO 1 1/4	21101	369	0	0	41	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0230	PULGADAS (32 MM) CAJA CON 12 PIEZAS AGARRAPAPEL, SUJETADOCUMENTOS TAMAÑO GRANDE 2	21101	1216.28	0	0	52	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0230	PULGADAS (50MM) CAJA CON 12 PIEZAS ALMOHADILLA PARA SELLO, COJIN ENTINTADOR DE FIELTRO PARA	21101	2593.02	0	0	46	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0072	FOLIADOR DE 8 DIGITOS	21101	337.7	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0232	ARILLO DE PLASTICO PARA ENCUADERNAR, ARILLO DE PLASTICO PARA ENCUADERNAR DE 1/2, CAJA C/25	21101	306.75	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0235	CINTA VELCRO, 4MX19MM	21101	1524.46	0	0	7	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0240	LAPIZ ADHESIVO, LAPIZ ADHESIVO SEMISOLIDO PARA PAPEL	21101	505.75	0	0	85	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0243	CARTÓN Y TELA EN TUBO DE 10 G.	21101	1224.04	0	0	284	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0244	MARCA TEXTOS, COLORES FLUORESCENTES	21101	1919.4	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0244	PERSONIFICADOR, ACRILICO 28 X 7 X 8 CM	21101	617.92	0	0	8	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0248	PLUMIN (PLUMON), PUNTA FINA	21101	1593.33	0	0	173	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0252	SILICON, EN BARRA GRUESA 11.3 MM X 25 CM	21101	778.8	0	0	220	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0252	SILICON, LIQUIDO 250 ML	21101	179.55	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0253	SUMADORA, DE ESCRITORIO DE 12 DIGITOS	21101	4630.56	0	0	33	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0255	TINTA PARA SELLO, VARIOS COLORES 60 ML	21101	207.48	0	0	13	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0255	TINTA PARA SELLO, PARA FOLIADOR VARIOS COLORES 12 ML	21101	335.3	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0259	MARCADOR (PLUMON), TINTA PERMANENTE PUNTA CINCEL	21101	3195.76	0	0	344	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0259	MARCADOR (PLUMON), PIZARRON BLANCO VARIOS COLORES	21101	6215.76	0	0	388	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0261	PROTECTOR DE PLASTICO PARA HOJAS, TAMAÑO CARTA PARA INSERTAR EN CARPETA DE 2 Y 3 ORIFICIOS PAQUETE CON 100 PIEZAS	21101	3067.35	0	0	39	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0264	CERA CUENTA FACIL, CERA CUENTA FACIL 14 GR5	21101	113.36	0	0	13	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0269	PLAYO, ROLLO 18X1200 FT 145/72 CM X 365/76 M) 20 M MIN	21101	1282.23	0	0	9	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21401-0006	DISCO COMPACTO, CD Y DVD, DVD-R RECRABABLE 4.7 GB	21401	1404.4	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21401-0006	DISCO COMPACTO, CD Y DVD, DVD-R RECRABABLE 8.5 GB	21401	575	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21401-0006	DISCO COMPACTO, CD Y DVD, DVD-R RECRABABLE 4.7GB - PAQUETE 50 PIEZAS	21401	353.01	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21401-0026	DISCOS DUROS, DISCO DURO EXTERNO 3 TB	21401	27279.98	0	0	13	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0260	Puntilla o mina, PUNTILLAS / MINAS DE GRAFITO NUMERO 0.5 MM 1 TUBO CON 12 PUNTILLAS	21101	57.35	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0260	Puntilla o mina, PUNTILLAS / MINAS BEROL WEAREVER (0.7 MM, 1 PZA)	21101	26.62	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0075	Corrector estencil, CINTA CORRECTORA BIC PZ	21101	113.74	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0067	Cinta rotulador, CINTA DYMO 45010 12 MM (NEGRO/TRANSPARENTE)	21101	2087.25	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0067	Cinta rotulador, CINTA DYMO IR D1 12 MM (BLANCO/NEGRO)	21101	834.9	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0275	Cinta doble cara, CINTA DE MONTAJE 3M SCOTCH 110 / BLANCO / 12 MM X 2 M / 1 PIEZA	21101	2081.2	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0275	Cinta doble cara, CINTA DE MONTAJE USO PESADO 3M SCOTCH 110 BLANCO 19MM X 8.89MM	21101	1121.67	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0082	Cúter, NAVAJAS PARA CUTTER DE USO RUDO (PAQUETE CON 10 PZS.)	21101	127.05	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	29101-0184	Navaja, NAVAJAS DE REPUESTO STANLEY DE USO PESADO (0.5 MM)	29101	48.46	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0082	Cúter, NAVAJAS PARA CUTTER DE PRECISION RHIAN	21101	229.9	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0082	Cúter, NAVAJAS PARA CUTTER OFFICE DEPOT (18 MM, PAQUETE CON 10 PZS.)	21101	84.7	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0109	Grapas, GRAPAS HD BOSTICH DE 1/2" CAJA CON 1000	21101	43.96	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0109	Grapas, GRAPAS HD BOSTICH DE 3/8" CAJA CON 1000	21101	60.5	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0109	CAJA DE Grapas, GRAPAS DE USO PESADO	21101	101.64	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0079	Cuadernos, BITACORAS	21101	453.75	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0259	MARCADOR (PLUMON), MARCADOR MAGISTRAL DIDACTICO FINO	21101	164.56	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	24601-0065	(COLORES, PAQUETE CON 4 PZAS)	24601	4936.8	0	0	24	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0065	Pilas (baterías), PILAS AA (6 PZAS)	24601	5488.56	0	0	24	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0065	Pilas (baterías), PILAS AAA (6 PZAS)	24601	1082.95	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0065	Pilas (baterías), PILAS 9V	24601	2165.9	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	24601-0065	Pilas (baterías), PILAS AA RECARGABLES (4 PZAS)	24601	866.36	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0005	Agenda, AGENDA PROFESIONAL ECONOMICA HAZEL OFI PRO 2022 NEGRO 360 PAG	21101	240.79	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21701-0001	Gis, CAJA DE 150 GISES BLANCOS COMPRIMIDOS (MARCA CRAVOLA)	21701	260.15	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21701-0001	Gis, CAJA DE 12 GISES DE COLORES COMPRIMIDOS (MARCA CRAVOLA)	21701	127.05	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0207	Sujeta libros, SUJETA LIBROS OFFICE DEPOT MESH NEGRO METAL PAQUETE 2 PIEZAS	21101	263.78	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29401-0053	Dispositivo de almacenamiento externo (USB), MEMORIAS USB 128 GB	29401	2753.96	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29401-0057	Dispositivo de almacenamiento externo (SD, Micro SD), MEMORIAS MICRO SD 128 GB	29401	2366.76	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29401-0057	Dispositivo de almacenamiento externo (SD, Micro SD), MEMORIAS MICRO SD 256 GB	29401	2417.58	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	23701-0003	Bolsas de polietileno, BOLSAS CIERRE HERMÉTICO DE 2" x 3"	23701	399	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0207	Sujeta libros, SUJETALIBROS	21101	263.78	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0260	Puntilla o mina, MINAS FORAY (0.5 MM)	21101	35.09	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX
90E	03890E999	21101-0260	Puntilla o mina, MINAS PENTEL (ROJO, 0.5 MM)	21101	45.98	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURIANUALES	VALOR_TOTAL_PLURIANUAL	CLAVE_PROGRAMA_FEDERAL	FECHA_INICIO_OBRA	FECHA_FIN_OBRA	TIPO_PROCEDEMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO PROCEDIMIENTO	
90E	03890E999	21101-0209	TABLA REGISTRO CON CLIP SUJETADOR, ESCRIBAFOLIO OFI-PRO 457-10 (NEGRO, CARTA)	21101	168.19	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0133	PAPEL BOND, HOJAS DE COLORES SURTIDOS / TAMAÑO CARTA/ PAQUETE 500 HOJAS / 75 GR	21101	422.29	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0041	CARPETA , CARPETA TAMAÑO CARTA TRANSPARENTE BROCHE BACO	21101	4507.25	0	0	25	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0080	CUBIERTA PARA ENGARGOLAR, PASTA PLASTIFICADA COLOR NEGRO PARA ENGARGOLAR TAMAÑO CARTA PAQUETE CON 50 PIEZAS	21101	796.88	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0129	PAQUETE DE BOLSAS PARA ENMICAR, BOLSAS PARA ENMICAR HEAT SEAL MEDIDA 11.5CM X 8.0 CM	21101	385.02	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0129	BOLSAS PARA ENMICAR, MICA TERMICA MAX SEAL CARTA 3 MIL, PAQUETE 200 PZS 22.9 X 29.2 CM	21101	499.73	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0110	CAJA DE ARILLOS METÁLICOS, PARA ENGARGOLAR, TWINLOOP SKU NEGRO MEDIDA 1/4" / 0.64 CM	21101	99.22	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0110	CAJA DE ARILLOS METÁLICOS, PARA ENGARGOLAR, TWINLOOP SKU NEGRO MEDIDA 5/8" / 0.79 CM	21101	122.21	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0110	CAJA DE ARILLOS METÁLICOS, PARA ENGARGOLAR, TWINLOOP SKU NEGRO MEDIDA 3/8" / 0.95 CM	21101	140.36	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0104	FOLDERS, TAMAÑO OFICIO CARTULINA, CAJA CON 100 PIEZAS	21101	313.39	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0063	cinta adhesiva doble cara de 25 mm , CINTA ADHESIVA DOBLE CARA DE 25 MM	21101	338.88	0	0	35	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0067	Cinta rotulador , PAQUETES DE ETIQUETAS PARA ETIQUETADORA DYMO LABELWRITER 450	21101	1277.76	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0216	TUERAS PARA OFICINA, TUERAS PARA ZURDOS	21101	544.5	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0186	REGLAS DE MADERA, REGLA DE 1 METRO	21101	96.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0259	MARCADOR , MARCADOR PERMANENTE SHARPIE FINE (NEGRO, PAQUETE 2 PZS)	21101	283.14	0	0	6	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0070	CLIPS TIPO MARIPOSA, GIGANTE NO. 2 CAJA CON 50 PZS	21101	124.51	0	0	3	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0133	TAMAÑO CARTA MAXIMO 75 G/M2, CAJA CON 5000 HOJAS	21101	8945.8	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	21101-0133	TAMAÑO OFICIO MAXIMO 75 G/M2, CAJA CON 5000 HOJAS	21101	2495.47	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						ISP	41-XX	
90E	03890E999	34501-0003	Contratación de seguros para bienes muebles	34501	1840231.49	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I	
90E	03890E999	29501-0009	Punta AFM Silicon probe, Reflex Coating Al, K = 2 N/m, Length = 240 (µm), Catálogo: OLTESPA-10 (OPUS by MikroMasch) - 240AC-NA-10 (OPUS by MikroMasch)	29501	30000	0	0	30	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	29501-0009	Punta AFM Silicon probe, Reflex Coating Al, K = 5 N/m, Length = 125 (µm), Catálogo: Tap150AI-G-10 (BudgetSensors) - HQNSC14/ AI BS-15 (MikroMasch)	29501	30000	0	0	30	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	29501-0009	Punta de Diamante Nanoindentación, Berkovich, 142.3°, 50 nm tip radius, Catálogo TI-0039-1 (Bruker)	29501	115000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	27101-0019	Batas de algodón blancas para Laboratorio	27101	20000	0	0	40	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I	
90E	03890E999	27201-0003	Calzado de seguridad Hombre Número 28, par	27201	1400	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I	
90E	03890E999	29501-0009	Electrical AFM Probe, Catálogo: ElectriTap150-G-10 (BudgetSensor)	29501	20000	0	0	20	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	29501-0009	Magnetic AFM Probe, Catálogo: Multi75M-G-10 (BudgetSensor)	29501	10000	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	25501-0084	Cinta doble cara de carbón conductor 8mm W x 20mL Ted Pella 16073	25501	1350	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	24901-0064	Cinta de cobre (una cara) 6.3mm W x 16.46m L (1/4" x 18 yd) Ted Pella 16072	24901	1500	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	24901-0064	Cinta de cobre doble cara 12.7mm W x 16.4m L Ted Pella 16074	24901	2800	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	29101-0326	Cinta de aluminio (una cara) 12.7mm W x 16.4m L Ted Pella 16071-1	29101	1350	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	29101-0083	Espátula removedora de cinta Marca Tedpella Modelo 4011	29101	250	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	25501-0098	Papel filtro Whatman No.42, 125mm diam Cat No. 1442-125, paquete c/100	25501	2200	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	25501-0079	Pañuelos libre de polvo, residuos antiestáticos para operaciones delicadas. Tamaño chico, 11.4 x 21.6 cm (4.5" x 8.5"), 280/caja	25501	3000	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Cajas para guardar rejillas de TEM con capacidad de 25 rejillas	25501	500	0	0	5	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0013	Par de guantes para nitrógeno líquido Talla Largo	27201	5900	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I	
90E	03890E999	25501-0090	Tubos de microcentrifuga 0.5mL, Eppendorf Quality, Colorless, paquete c/500	25501	2200	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Recarga de nitrógeno líquido para detector EDX recargas de 40m3	25901	92100	0	0	36	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	25901-0013	Cargas de nitrógeno grado industrial, 9.5 M3, uso en laboratorios de serv. Generales	25901	2800	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	25901-0013	Cargas de nitrógeno 5.0 de ultra alta pureza para ventilar cámara de SEM.	25901	8200	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII	
90E	03890E999	29501-0005	Detector GAD. Accesorio para Nova NanoSEM, este detector tiene falla eléctrica intermitente	29501	150000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0075	Desecador tipo gabinete de 1 entrapajo altura 21.3 cm para muestras y estándares con puertos para gas. Marca BEL-ART	25501	13500	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Accesorio Detector de Microscopio Nicolet Continumm (el acoplado al FTIR)	29501	434941	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Accesorio para equipo FTIR; ATR ITX	29501	367490.55	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Detector de Oxígeno para Equipo de Permeación de Oxígeno.	29501	195544	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	MOCON Kit, 2/GI, Sensor Kit	29501	52911	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Válvulas de paso para Equipo de Permeación de Oxígeno. Assy, Valve, 3-Way with Indium Washer	29501	52911	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Columna Pigel Olexis 300 x 7.5 mm. Columna para Determinación de Peso Molecular de Poliolefinas	29501	61084.8	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Viales de vidrio de 20 mL con tapón de rosca (Paquete con 100)	25501	2100	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Paquete de tapas de Aluminio para viales (Sin Septa), diametro 20mm	25501	510	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	1,2,4-Trichlorobenzene suitable for HPLC, ≥99%	25501	21958	0	0	2	372	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Paquete de tapas de Aluminio para viales Con Septa de PTFE/Silicon	25501	1101	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0	0						AD	41-XVII

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_TR IMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBR A	TIPO_PRO CEDIMIE NTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25501-0089	Kit. Sistema de Filtrado a Vacío de vidrio	25501	13537.2	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	2-Propanol HPLC 99.9%	25901	4529.8	0	0	1	372	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Caja de papel filtro Grado 5	25501	1800	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Paquete de jeringas de plastico libre Silicon	29501	6650.28	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Aguja desechable caja de 50 piezas	29501	16256.24	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Carga de Oxigeno grado Ultra Alta Pureza (AOC) 6M3	25901	32800	0	0	4	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Carga de Mezcla N2/H2 98/2 de 6M3	25901	15500	0	0	3	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0003	Par de calzado industrial de seguridad para dama color negro Número 24	27201	1100	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	27201-0007	Cartucho para mascarilla	27201	1200	0	0	8	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Carga de nitrógeno (Grado 5.0; 99.999%; ultra alta pureza) de 8.0 m3	25901	8012	0	0	4	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	Crisoles de alumina no reusables de 90 mL (paquete de 20 piezas)	25501	88658.4	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Kit dual de termopares (paquete de 1 pieza)	29501	73012.8	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Lids Tapas del crisol, Tzero de aluminio (paquete de 100 piezas)	29501	18383.58	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Pans, Tzero de aluminio (paquete de 100 piezas)	29501	68449.5	0	0	7	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Lids: Tapas del crisol, Tzero Herméticas de aluminio (paquete de 100 piezas)	29501	19165.86	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0067	Limpiador de fibra de vidrio	21601	2503.3	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	Crisoles de alumina de 90 mL (paquete de 3 piezas)	25501	19948.14	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	Estándar de Silicio para ICP 100 mL (1000 mg/L) en agua tarce Cert. 1	25101	1200	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Frasco Sigma Aldrich Merck.	25501	6380	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz de ebullicion de vidrio 250 ml fondo redondo pared gruesa, union esmerilada 24/40 PYREX	25501	6380	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Recarga de Argón de Ultra Alta Pureza 9.5 m3	25901	126324	0	0	50	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Membranas de seguridad para vasos XP 1500 Plus Marca CEM	25501	7057.9	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Paouete con 120 membranas.	25501	7057.9	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	Multi Estándar para ICP Frasco (100 mL) con 33 elementos (10 mg/L) cada uno. (Elementos solicitados: AL, AS, BA, BE, BI, B, CA, CD, CS, CR, CO, CU, GA, IN, FE, PB, LI, MG, MN, NI, P, K, RB, SE, SI, AG, NA, SR, S, TE, TL, V, ZN)	25101	9434.11	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	Estándar de Fósforo para ICP 100 mL (1000 mg/L) en agua trace Cert. 1 Frasco Siuma Aldrich Merck.	25101	1135.64	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Accesorio de cuarzo para ICP: Antorchá EMT Duo para Icap 6500 marca Thermo Scientific.	29501	10133.13	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	Crisol de Grafito cónico de 9 mL (Paquete con 100) Marca SCP Science (41122200) para fusión.	25501	15000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Metaborato de Litio 99.9% tarce Metals frasco 100 gramos Sigma Aldrich	25501	4000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitado de 10 mL	25501	1200	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitados de 50 mL	25501	1200	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitados de 100 mL	25501	1100	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitados de 150 mL	25501	1500	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitados de 250 mL	25501	1930	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico de 10 ml marca pyrex clase A con tapón vidrio esmerilado. Paq. Con 12 piezas SKU: CLS564010-12EA	25501	536	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Kit de 16 barras magnéticas Fisher. 2 de c/u de las siguientes medidas: 8x13mm, 8x16mm, 9.5x25mm, 9.5x31mm, 9.5x64mm y en un tubo (4 asas) : 2x7mm (2asas) v 3x10mm (2asas)	25501	7560	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Viales de vidrio con tapa 8 mL. Caja con 200 unidades	25501	8510	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Viales de vidrio con tapa 4 mL. Caja con 200 unidades	25501	1184	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0103	Papel Parafilm 100 mm X 38 m, Natural. Marca HEATHROW	25501	6676	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0075	Desecador para muestras. Scienceware® vacuum. SKU: Z119024-1EA.	25501	5000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0061	Flange O.D. x I.D. 273 mm x 240 mm.	21601	4514	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0061	Detergente Alconox® para Laboratorio. SKU 242985-1.8KG	21601	5726	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Detergente liquido Liquinox® libre de fosfatos. SKU: Z273279-3.8L	25901	5726	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Solución de calibración buffer pH 7-500 mL	25901	360	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Solución de calibración buffer pH 4-500 mL	25901	360	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Solución de calibración buffer pH 10-500 mL	25901	376	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	Etanol Grado Reactivo. Caja con 4 frascos de 4 Litros cada una, 459894-4x4L 200 proof, ACS reagent, 99.5%	25101	29523	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Acetona Grado Reactivo en Caja con 4 frascos de 4 Litros cada una, 179973-4x4L, Laboratory Reagent, 99.5%	25901	11600	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Caja de Isopropanol Grado Reactivo de 1x4L. 19030-4L meets USP testino specifications	25901	11446	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Frasco Gold(III) chloride trihydrate	25501	11091	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0012	Caja de guantes nitrilo talla chica	27201	2700	0	0	6	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	27201-0012	Caja de guantes nitrilo talla mediana	27201	2700	0	0	6	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	25501-0133	Paquete de viales Wheaton con tapa de 4ml	25501	976	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Paquete de viales Wheaton con tapa de 8ml	25501	1490	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Paquete de viales Wheaton con tapa de 20ml	25501	4080	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Barra magnética de 5x10mm Brand	25501	1600	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Barra magnética de 15x6mm Brand	25501	1800	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0092	Barra magnética de 25x6mm Brand	25501	3600	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta graduada de 2 ml de vidrio	25501	2136	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta graduada de 5 ml de vidrio	25501	1576	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	Alcohol etililico (etanol) absoluto Ra porron 18 L	25101	17600	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	Alcohol metillico (metanol) ACS para HPLC absoluto. Frasco 1 L	25101	2034	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Acetona grado industrial Porron 20 l	25901	5640	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_TR IMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico clase A con tapón de vidrio 10 ml	25501	2756.97	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico clase A con tapón de vidrio 250 ml	25501	2765.38	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico clase A con tapón de vidrio 25 ml	25501	1666.43	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico clase A con tapón de vidrio 100 ml	25501	2063.9	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitado graduado 50 ml	25501	1948	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso de precipitado graduado 100 ml	25501	1948	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0031	Pipeta de transferencia de 2 ml	25501	1730	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Papel p/ pesar de 10x10 cms pq c/500	25501	5140	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Agua deuterada / DEUTERIUM OXIDE, 99.9% ATOM %D	25501	3602.08	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Kit de mesa dialisis pur-alyzer mega 1000, capacidad 2-20 ml	25501	4776.87	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Gradillas flotantes para diálisis pur-a-lyzer	25501	2055.67	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Rejilla para TEM CARBON 300 MESH	25501	12248	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Phosphate Buffered Saline pH 7.4, sterile, suitable for cell culture	25901	867	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0202	Espátulas de plástico Caja con 300 piezas	25401	874	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0058	Isopropl alcohol 4L	21601	7300	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0079	Papel desechable (Kim wipes) 280 EA	25501	642	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0087	Electrodo pH cuerpo de vidrio punta cónica conector BNC	25501	4650	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Cisteamina 25 g	25501	7464	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Papel pH de 0 a 14	25501	1088	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0005	Caja petri de vidrio de 100 x 15 mm	25501	400	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0079	Pañuelos libre de polvo, residuos antiestáticos para operaciones delicadas. Tamaño chico, 11.4 x 21.6 cm (4.5" x 8.5"), 280/box	25501	1500	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Papel p/ pesar de 10x10 cms pq c/500	25501	2569.78	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21101-0226	Toallas desechables para Laboratorio caja con 12 rollos Sistema de filtración por membrana completo con embudo de vidrio poroso. Matraz de vidrio de 1 Litro, embudo de 300 mL, portafilro 47 mm- millicares.	21101	3200	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Condensador de vidrio con junta esmerilada 24/40	25501	905	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Tapones de vidrio esmerilado 24/40	25501	456	0	0	5	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumétrico de 100 mL Clase A. ASTM Pyrex. Con Tapón de vidrio.	25501	1802	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vasos de precipitado graduado de 100 mL Pyrex	25501	720	0	0	6	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vasos de precipitado graduado de 30 mL Pyrex	25501	725	0	0	6	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vasos de precipitado graduado de 10 mL Pyrex	25501	701	0	0	6	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz Erlenmeyer de 1000 mL con tapa	25501	1758	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz bola 500 mL con 3 bocas 24/40	25501	4740	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz bola 1000 mL con 3 bocas 24/40	25501	7344	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Cristalizador de vidrio 190 mm x 100 mm (diámetro x altura)	25501	3618	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Vial de Vidrio Tapa De Plástico 5ml Paq C/100	25501	1400	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Vial de Vidrio Tapa De Plástico 10ml Paq C/100	25501	2890	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Vial de vidrio con Tapón roscado Wheaton 20 mL Paq. C/100	25501	7156	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Tubos Falcon de polipropileno de 15 mL Paq. c/100	25501	538	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Paquete de tubos Falcon de polipropileno de 50 mL	25501	876	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	Crisol de carburo de silicio de 1 kg	25501	2820	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0032	Pulv de cobre esferoidal (10-25 micras) 98% pureza Sigma Aldrich Merck. Frasco de 250 g. Núm. de producto: 326453-250G	25101	1512	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Citrato de sodio dihidratado. Frasco de 500 gramos	25501	1618	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Frasco Tin(II) chloride dihydrate. Clave merck 243523-100G	25501	2700	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Frasco Reactivo Químico Policaprolactona Clave Merck 704105-100G	25501	3493	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Frasco Reactivo Químico Diethylene glycol dimethyl ether Clave Merck 281662-100ML	25501	2888	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Graphene Clave Merck 900561-500MG	25501	8436	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Frasco Acido Nitrico, ACS reagent, 70% Clave SKU: 438073-25L	25501	2662	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	Alcohol etillico (etanol) absoluto Ra porron de 18 L	25101	8800	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	Alcohol Etilico al 96% (grado industrial) porrón de 18 L	25101	5460	0	0	5	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0058	Frasco Isopropanol Grado Reactivo de 1x4 Litros. I9030-4L Marca Sigma Aldrich	21601	11446	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0311	Aire comprimido para limpieza de equipos científicos de Laboratorios. SKU: 5-6771	29101	2215	0	0	12	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0005	Acetona, fórmula CH ₃ COCH ₃ , numero CAS: 67-64-1. BAKER ANALYZEDR ACS. Presentacion frasco de 4 litros. Marca: J.T. BAKER, numero de catalogo: 9006-03, clave el crisol: 49006-6300.	25101	5800	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0079	Pañuelos libre de polvo, residuos antiestáticos para operaciones delicadas. Tamaño chico, 11.4 x 21.6 cm (4.5" x 8.5"), 280/box	25501	4500	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de Nitrilo color morados Talla Extra-Chico Caja con 100 piezas	27201	5800	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de Nitrilo color morados Talla Chico Caja con 100 piezas	27201	8700	0	0	15	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de Nitrilo color morados Talla Mediano Caja con 100 piezas	27201	11600	0	0	20	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de Nitrilo color morados Talla Grande Caja con 100 piezas	27201	11600	0	0	20	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de Nitrilo color morados Talla Extra Grande Caja con 100 piezas	27201	5800	0	0	10	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	29501-0005	FireWire color camera, 1/4" CCD, progressive scan, resolution 640 x 480, protocol: DCAM 1.31, C/CS-mount (WITHOUT lens)	29501	16233.18	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Recarga de Argón de Ultra Alta Pureza 9.5 m3 (XPS)	25901	2807	0	0	1	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	23902-0102	Recarga de Nitrogeno Industrial 10m3 (XPS y Electroquímica)	23902	1800	0	0	3	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Cristales de repuesto para Sputter de 6 MHz Paquete de 10	29501	8000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	26102-0003	Frasco de aceite para bomba rotatoria Pfeiffer (A119) 1 Lt	26102	2000	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBR A	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACION_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	29501-0008	Cartucho para Filtro (Alúmina activada), Pfeiffer para equipo de ALD	29501	10000	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	KF (QF) 16, Centering Rings (Stainless Steel)	29501	1028	0	0	5	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	KF (QF) 25, Centering Rings (Stainless Steel)	29501	1303	0	0	5	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Juego de férulas inoxidable, 1/4 pulg OD	29501	2042.62	0	0	20	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Recarga de Nitrógeno UHP, 9.5 m3	29501	9500	0	0	5	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Recarga de Argón ultra alta pureza de 9.5M3	29501	13000	0	0	5	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Recarga de Aire Extra seco, 8.5 m3	29501	5500	0	0	5	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0086	Recarga de Oxígeno ultra alta pureza de 6M3	25501	16400	0	0	2	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0086	Celda para electrolisis con compartimiento de 3 electrodos	25501	25684	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0086	Electrodo de Calomel saturado	25501	14454	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0086	Electrodo de Platino de 3 mm, PEEK body	25501	15914	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24901-0024	Caja de lijas de 8 pulgadas sin adhesivo Granulometría 320	24901	4346	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24901-0024	Caja de lijas de 8 pulgadas sin adhesivo Granulometría 400	24901	4346	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24901-0024	Caja de lijas de 8 pulgadas sin adhesivo Granulometría 800	24901	4346	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24901-0024	Caja de lijas de 8 pulgadas sin adhesivo Granulometría 1200	24901	4346	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24901-0024	Caja de lijas de 8 pulgadas sin adhesivo Granulometría 2400	24901	4346	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24901-0024	Caja de lijas de 8 pulgadas sin adhesivo	24901	4346	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0354	Pasta de diamante 6 micras	25401	2029	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0354	Pasta de diamante 3 micras	25401	2029	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0354	Pasta de diamante 1 micra	25401	2029	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0037	Caja de paños para pulir textura 1	21601	7996	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0037	Caja de paños para pulir textura 2	21601	7996	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21601-0037	Caja de paños para pulir textura 3	21601	7996	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0012	Frasco de Silica coloidal	29501	6919	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24701-0189	Disco diamantado	24701	26076	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24701-0189	Disco de corte	24701	10865	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24701-0189	Disco de corte	24701	10865	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24701-0189	Disco de corte	24701	27162.5	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Paquete de esferas para desgaste metálicas	29501	8645	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Paquete de esferas para desgaste poliméricas	29501	8645	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Paquete de esferas para desgaste cerámicas	29501	8645	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0121	Paquete de Identador Rockwell	29101	700	0	0	20	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0005	Accesorio para maquina universal	29501	7000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0013	Par de guantes resistentes a cortes	27201	1300	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0013	Par de guantes resistentes al calor	27201	1200	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0010	Careta de protección	27201	3000	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	23701-0003	Paquete de bolsas con cierre de plastico tamaño 10x15 cm	23701	5500	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	23701-0003	Paquete de bolsas con cierre de plástico 20 x 20 cm	23701	3500	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	23701-0034	Paquete de botes de plástico	23701	1500	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0009	Set 3 Puntas AFM-TERS	29501	649727	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0008	Filamentos tipo K (Caja con 12 piezas)	29501	67624	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Gas Helio (recarga) Ultra alta pureza 9m3	29501	102600	0	0	4	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Gas Nitrógeno (recarga) Ultra alta pureza 9 m3	29501	22795.2	0	0	4	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Gas hidrógeno (recarga) Ultra alta pureza 6 m3	29501	34781.2	0	0	4	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29501-0013	Aire Cero (recarga) 6m3	29501	36897.12	0	0	8	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de nitrilo chicos Caja con 100 piezas	27201	2200	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de nitrilo medianos Caja con 100 piezas	27201	2200	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	27201-0012	Guantes de nitrilo grandes Caja con 100 piezas	27201	2200	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	27201-0023	Googles de seguridad	27201	1450	0	0	5	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-
90E	03890E999	25501-0043	Soporte universal	25501	1740	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0079	Caja de toallas limpiadoras kimwipes	25501	3480	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Frasco de Cloruro de Sodio NaCl 500 g	25501	20184	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0014	Frasco de pintura de Aq coloidal	25901	2900	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0068	Piseta	25501	4872	0	0	6	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0103	Papel parafilm	25501	19024	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vasos de precipitado 250 mL	25501	594.9	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vasos de precipitado de 500 mL	25501	858.44	0	0	3	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vasos de precipitado 1L	25501	496.69	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Caja de papel para pesar	25501	2319.21	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0096	Termometro	25501	767.08	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumetrico 50 mL	25501	2379.99	0	0	4	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matraz volumetrico 100 mL	25501	1328.89	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0018	Frasco ambar 500 mL	25501	1628.94	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29901-0011	Silica qel con indicador frasco de 500 g	29901	2308.4	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0035	Caja de vidrio portabojetos Corning	25501	3480	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0599	Papel para medicion de pH	25401	1067	0	0</																

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFI CA	VALOR_ESTI MADO	VALOR_MIPY ME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDID A	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_TR IMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE _TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBRA	TIPO_PRO CEDIMIENT O	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25401-0324	Wafer (single side polished), <111>, N-type, contains no dopant, diam. x thickness 2 in. x 0.5 mm	25401	3639	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0005	Petri dishes, polystyrene, 60mm x 15 mm, pa c/500	25501	5148	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0005	Petri dishes, polystyrene, 100mm x 15 mm, pa c/500	25501	3105	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Recarga de Gas argón	25901	2807	0	0	1	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Recarga de Gas nitrogeno	25901	3800	0	0	2	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0040	Envase sin marca para gas argón	29101	8000	0	0	2	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Recarga de Mezcla de Gas Ar-10%H2	25901	5500	0	0	1	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29901-0066	Regulador 212352-01-000 (E12-2440)	29901	13277	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	29101-0040	Envase sin marca para mezcla de gas Ar-10%H2	29101	4000	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	1-metil-2-pirrolidona (NMP) Frasco 100 ml	25501	4600	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Melamina Frasco 1 Kg	25501	1100	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Molibdato de sodio dihidratado Frasco 100 g	25501	1400	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Tioacetamida Frasco 25 g	25501	800	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Dimethyl sulfoxide Frasco2L	25501	6200	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Precursor quimico GLO160P/-53 45SS bioactive glass, .53 Micron de Merck, Frasco	25501	7500	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0090	Membrana de filtración PVDF Hidrofílica 0.22 micras de 47 mm diámetro de Caja con 100 Servicios de recolección, traslado y tratamiento final de residuos incluye 4 recolecciones al año	25501	4500	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	35801-0006	Servicios de recolección, traslado y tratamiento final de residuos incluye 4 recolecciones al año	35801	84000	0	0	1	369	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24801-0089	Tambos de plástico con tapa de 200L para almacenaje y recolección de residuos de laboratorio anual	24801	16800	0	0	28	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	N,N-Dimethyl Formamide Frasco 2L	25501	4700	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Dextrose monohydrate Frasco 100 g	25501	700	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Fructose frasco 100 g	25501	1100	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0088	Doxorubicin frasco 10mg	25501	9030	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0117	Gelatin from porcine skin (colageno de piel del cerdo) frasco 500 gr	25501	3800	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	Bisfenol A diglicidil éter frasco 250 g	25101	1800	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	Isopropanol frasco 2.5 L	25901	3200	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	Metanol frasco 2L	25101	6700	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0012	Acetona, Grado Técnico frasco 3.5 L	25101	600	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0003	Etanol frasco 4 L	25101	9049	0	0	1	368	N	19	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	17253.05	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	17622.62	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	25901-0013	CARGA DE HELIO	25901	10860.5	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	URICASE RECOMBINANT	25101	4147	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	GLUTARALDEHIDE GRADE I: 8%	25101	1584.56	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	POLYIMIDE, (PI), FILM, THICKNESS 0.125	25101	8312.56	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	COPPER(II) SULFATE PENTAHYDRATE, 98+%	25101	1683.16	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	SILVER NITRATE, ACS REAGENT, 99+%	25101	3724.76	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	RECARGA DE AIRE CERVO	25901	3973.85	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0089	Celdas de Borosilicato	25501	5233.92	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	FRASCO DE PLASMA HUMANO	25901	5092.4	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	SALIVA DE FORMULA FUSAYAMA/MEYER	25901	3195.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	LACTATO DE ETILO 2.5 KG	25901	2097.28	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO 2-METILHEXANOICO	25101	1394.32	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0011	ACIDO 2-METILBUTIRICO	25101	13461.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	CARGA DE AIRE CERVO CON CAPACIDAD ENTRE 8.5 A 9M3	25901	4888.94	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0030	Carga de Hidrógeno ultra alta pureza (99.999 %) capacidad entre 5.5 a 6 m3	25101	6883.86	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO REVISTA ADVANCES IN POLYMER TECHNOLOGY DE LA EDITORIAL HINDAWI	21502	41003.57	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	24836.65	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	38301-0001	CONGRESOS Y CONVENCIONES	38301	12000	0	0	12	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	13228.61	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	13228.61	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	13228.61	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	31050	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	28980	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	24601-0065	Baterías para UPS, marca CSB modelo GP1217, Capacidad 12 V, 17 A/H, Cantidad 8	24601	38000	0	0	16	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO	21502	31050	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	25901-0012	100 g BOVINE SERUM ALBUMIN, LYOPHILIZED POWDER, CAS-9048-46-8	25901	1156.88	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	100 g COOMASSIE(R) BRILLIANT BLUE G 250, CAS-6104-58-1	25901	4877.8	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	500 g PHENOL R, C, REAG, ACS, REAG, PH, EUR., CAS-108-95-2	25101	3883.68	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	1 L CHLOROFORM, ANHYDROUS, 99+%, CAS-67-66-3	25101	2440.64	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0035	Carga de Oxígeno ultra alta pureza (UAP) 6M3, con válvula para tanque de oxígeno y pintura.	25101	9556.79	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25301-3649	250 g Poliethylenglicol 400	25301	1707.52	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0123	1. Soxhlet Extraction Apparatus (Catalogo 64826 Supelco)	25501	5964.72	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	27201-0012	Caja de guantes de nitrilo morados, kimberly -clark safeskin (S- Chico)	27201	13000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	Caja de guantes de nitrilo morados con puño extendido, kimberly -clark safeskin (S-Chico)	27201	13000	0	0	10	368	N	6	100</											

Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_PR OCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_T RIMESTRE1	PORCENTAJE_T RIMESTRE2	PORCENTAJE_T RIMESTRE3	PORCENTAJE_T RIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURI ANUALES	VALOR_TOTA L_PLURIANUA L	CLAVE_PROG RAMA_FEDER AL	FECHA_IN ICIO_OBR A	FECHA_FI N_OBR A	TIPO_PRO CEDIEN TO	JUSTIFICACIÓN_TIPO _PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	27201-0012	Caja de guantes de nitrilo industriales microtexturizados, grosor 8 mil (M - Mediano)	27201	13000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0012	Caja de guantes de nitrilo industriales microtexturizados, grosor 8 mil (L-Grande)	27201	13000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Hombre color blanco. Tela de algodón, Talla 40	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Hombre color blanco. Tela de algodón, Talla 42	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Hombre color blanco. Tela de algodón, Talla 48	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Hombre color azul marino. Tela de algodón, Talla 40	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Hombre color azul marino. Tela de algodón, Talla 42	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Hombre color azul Marino. Tela de algodón. Talla 36-38	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Mujer color blanco. Tela de algodón. Talla M 36-38	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Mujer color blanco. Tela de algodón. Talla L 40	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Mujer color blanco. Tela de algodón. Talla XL 42	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Mujer color azul marino. Tela de algodón. Talla L 4	27101	4600	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27101-0019	Bata Laboratorio para Mujer color azul marino. Tela de algodón. Talla XL 42	27101	2300	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0007	Par de cartuchos para mascarilla de seguridad 3M 60923	27201	4000	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0007	Par de cartuchos para mascarilla de seguridad 3M 6001	27201	4000	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0018	Mascarilla de seguridad modelo 3M 6800 pieza facial	27201	2000	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0018	Respiradores para Partículas 3M™ 6877, P95, con Alivio de Niveles	27201	8000	0	0	8	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0003	Molestos de Vapores Orgánicos, caja c/80	27201	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0003	Par de zapatos de Seguridad, Mujer, talla 5.5	27201	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0003	Par de zapatos de Seguridad, Mujer, talla 6	27201	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0003	Par de zapatos de Seguridad, Mujer, talla 27	27201	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0003	Par de zapatos de seguridad Hombre, talla 7.5	27201	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0003	Par de zapatos de Seguridad, Hombre, talla 27	27201	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0010	Lentes Uvex™ Gafas de protección ventiladas U-Sonic con lentes magnéticas 9308 Fisher	27201	400	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	27201-0010	Lentes de seguridad	27201	400	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	21601-0043	Caja de toallas interdoblad (sanitas)	21601	3000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0005	Cloro liquido, 20L	21601	1000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0032	Jabon Liquido p/trastes, 50 L	21601	2500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21601-0084	Paquete de toallas magtel	21601	400	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	25101-0063	Agua destilada JT Baker, garrafas de 20 litros	25101	5000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0063	Aqua tridestilada JT Baker, garrafa de 20 litros	25101	5000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Carborundum boiling chips 8 mesh, frasco de 10Z	25101	5000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Oxido de Nickel (Powder 99.8 % APS 20 nm), 100 GR	25101	3000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7653	Peroxido de Hidrogeno 30 %, 2LT	25401	1000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7651	Permanganato de Potasio Sigma Aldrich, 250 GR	25401	3000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	24101-0079	Grafito en polvo natural, micron, 99.9995% Alfa Aesar stock 14736,	24101	3200	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0026	Micropipeta 5-50 µl	25501	4000	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0133	Vial de vidrio 15 x 45 mm fisherbrand	25501	3000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso precipitado pyrex 100 ml	25501	3500	0	0	20	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso precipitado pyrex 100 ml	25501	3600	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0052	Vaso precipitado pyrex 1000 ml	25501	5600	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matras Kitasato pyrex 500 ml	25501	2500	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0024	Matras Kitasato pyrex 1000 ml	25501	4000	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-0083	Bureta de vidrio borosilcatado de clase A5 con tapa de teflón	25401	1200	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0009	Crisol alta alumina 20 ml Sigma A	25501	6000	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0037	Probeta graduada de vidrio borosilcatado de clase A 10 ml	25501	1600	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0037	Probeta graduada de vidrio borosilcatado de clase A 25 ml	25501	1600	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0037	Probeta graduada de vidrio borosilcatado de clase A 100 ml	25501	1600	0	0	5	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Caja de papel filtro Nº 41 Whatman cat No 1441-125	25501	3500	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0098	Caja de papel filtro Nº 42 Whatman cat No 1442-125	25501	3500	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0108	Caja de Resillas para TEM "TED PELLA" 400 mesh Cu. Codigo 01844	25501	12000	0	0	4	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Pure C	25901	4000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Cra de gas Arqon UAP , 9m3	25901	60000	0	0	2	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Carga de Gas Helio UAP, 9m3	25901	30000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Carga de gas Hidrogeno UAP, 9m3	25901	8000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0013	Carga de gas Nitrogeno Industrial , 9m3	25901	2000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25401-7339	ACIDO CITRICO, 1KG	25401	3100	0	0	20	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25901-0012	ACETONA GRADO INDUSTRIAL, PORRRON	25901	6000	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0004	PORRRON DE METANOL GRADO INDUSTRIAL	25101	2500	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTICULO	21502	206000	0	0	4	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	25501-0083	Poly(ethylene glycol) methyl ether, 1KG	25501	23000	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0083	Poly(ethylene glycol) methyl ether Mn 2000 g/mol, 1KG	25501	24000	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25501-0083	Poly(ethylene glycol) Av. mol wt 200. 1KG	25501	4500	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0037	Phytasal (TM), bioreagent, plant cell, 1KG	25101	13000	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	4-Nitrobenzyl chloroformate, 97%, 50 G	25101	10000	0	0	1															

**Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

UR	GRUPO	CLAVE_CU COP+	DESCRIPCIÓN	PARTIDA_ESPECIFICA	VALOR_ESTIMADO	VALOR_MIPYME	VALOR_NCT LC	CANTIDAD	UNIDAD_MEDIDA	CARACTER_OROCEDIMIENTO	ENTIDAD FEDERATIVA	PORCENTAJE_TRIMESTRE1	PORCENTAJE_TRIMESTRE2	PORCENTAJE_TRIMESTRE3	PORCENTAJE_TRIMESTRE4	PLURIANUAL	AÑOS_PLURIANUALES	VALOR_TOTAL_PLURIANUAL	CLAVE_PROGRAMA_FEDERAL	FECHA_INICIO_OBRA	FECHA_FIN_OBRA	TIPO_PROCEDIMIENTO	JUSTIFICACIÓN_TIPO PROCEDIMIENTO
90E	03890E999	25101-0049	Alginate Acid Sodium Salt Brown, 250 GR	25101	6000	0	0	250	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	21401-0019	Toner impresora LaserJet 500 color M551 (HP LaserJet 78A CE278A)	21401	45000	0	0	9	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21401-0019	Cartuchos de tinta para impresora HP LaserJet P1606DN	21401	45000	0	0	9	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0140	Paquetes de etiquetas para etiquetadora DYMO LabelWriter 450	21101	1500	0	0	3	368	N	6	0	33	34	33	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	36400-0002	Impresión de 5,000 tripticos	36400	15000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	27101-0038	Camisa Uniforme	27101	7500	0	0	15	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	29401-0068	Cable HDMI (2-3 mts)	29401	200	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	36300-0001	Pagos de promoción de publicidad a contenidos importantes Refacción impresora: de Banda de transferencia de imagen para impresora HP LaserJet Enterprise 500 Color (MS51dn Intermediate Transfer Belt (ITB) Assembly) Refacción impresora: Kit de rodillos para mantenimiento de impresora HP LaserJet Enterprise 500 Color (ROLLER KIT FOR L3 ENTERPRISE 500 COLOR M551 HP LASERJET ENTERPRISE 500 COLOR M551N)	36300	5000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	29401-0018	impresora HP LaserJet Enterprise 500 Color (MS51dn Intermediate Transfer Belt (ITB) Assembly) Refacción impresora: Kit de rodillos para mantenimiento de impresora HP LaserJet Enterprise 500 Color (ROLLER KIT FOR L3 ENTERPRISE 500 COLOR M551 HP LASERJET ENTERPRISE 500 COLOR M551N)	29401	9000	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	29401-0018	impresora HP LaserJet Enterprise 500 Color (ROLLER KIT FOR L3 ENTERPRISE 500 COLOR M551 HP LASERJET ENTERPRISE 500 COLOR M551N)	29401	6000	0	0	1	368	N	6	0	100	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	33901-0032	Plataforma Restream	33901	12500	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	32701-0002	Pagos de patentes IMPI (Nacionales)	32701	120000	0	0	150	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	32701-0002	Pagos de Patentes Defillo (extranjeras)	32701	150000	0	0	10	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	21101-0133	Paquete de hojas de máquina tamaño carta	21101	3600	0	0	24	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0133	Paquete de hojas de máquina tamaño oficio	21101	200	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21101-0041	Carpetas de 3 argollas	21101	2040	0	0	12	368	N	6	25	25	25	25	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	33901-0032	Stand para promoción de capacidades en exposiciones	33901	100000	0	0	5	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-I
90E	03890E999	33901-0032	Membresía anual cluster automotriz	33901	17000	0	0	1	369	N	6	0	100	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	33901-0032	Membresía anual cluster aeroespacial	33901	17000	0	0	1	369	N	6	0	0	100	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	33901-0032	Proveedor subcontratado Subsede Monterrey, servicio ENERO 2024	33901	25000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XIV
90E	03890E999	33901-0032	Proveedor subcontratado Subsede Monterrey, servicio FEBRERO 2024	33901	25000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XIV
90E	03890E999	33901-0032	Proveedor subcontratado Subsede Monterrey, servicio MARZO A DICIEMBRE 2024	33901	250000	0	0	1	369	N	6	0	25	25	25	0						AD	41-XIV
90E	03890E999	33901-0032	Proveedor Subcontratado Subsede Durango, servicio anual	33901	180000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XIV
90E	03890E999	33901-0032	Proveedor Subcontratado Oficina Representación Cd. Juárez, servicio anual	33901	300000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XIV
90E	03890E999	33901-0032	Proveedor Subcontratado Sede Chihuahua, servicio anual	33901	120000	0	0	1	369	N	6	25	25	25	25	0						AD	41-XIV
90E	03890E999	32701-0004	Cuotas anuales a Desarrollo Económico del Estado de Chihuahua	32701	40000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	35701-0001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL EQUIPO RAYOS X SERIE 133061	35701	506327.5	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	25101-0049	Fosfato monoácido 200 Grs.	25101	2546	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Colátrinilo de sodio 200 grs.	25101	7890	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Cromato de potasio 200 grs.	25101	3396	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Hidróxido de amonio 1 litro	25101	1458	0	0	1	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Oxalato de amonio, 200 grs.	25101	2192	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	25101-0049	Magnesón, 20 grs	25101	7480	0	0	2	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	32701-0005	Cuota anual Colegio de Contadores	32701	6750	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	42-Monto
90E	03890E999	21502-0020	PUBLICACIÓN DE ARTICULO	21502	27000	0	0	1	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-I
90E	03890E999	25101-0049	ARGON 4.8	25101	22323.89	0	0	10	368	N	6	100	0	0	0	0						AD	41-XVII
90E	03890E999	35101-0001	Servicio y conservación de areas públicas, vigilancia y agua potable	35101	336000	0	0	12	369	N	6	100	0	0	0	0						AD	1-V