

Informe de contratos públicos

Consulta generada el 30 de agosto de 2026 a las 4:50 p.m. · Fuente: CompraNet (Hacienda)

Parámetros de la consulta

Término	WATERS SA DE CV
Buscar en	Proveedor
Ordenado por	Menor importe

Resumen

CONTRATOS 291	IMPORTE TOTAL \$189.2 M	PROMEDIO \$650.0 k	PROVEEDORES 1	INSTITUCIONES 36
------------------	----------------------------	-----------------------	------------------	---------------------

Importe total exacto: \$189,154,472

Importe por año

2019		\$24.1 M · 39 contr.
2020		\$26.4 M · 30 contr.
2021		\$26.1 M · 71 contr.
2022		\$33.3 M · 47 contr.
2024		\$37.8 M · 40 contr.
2025		\$34.1 M · 40 contr.
2026		\$7.3 M · 24 contr.

Instituciones

#	INSTITUCIÓN	CONTRATOS	MONTO	%
1	SENASICA	21	\$78,973,388	41.8%
2	CINVESTAV	61	\$20,205,556	10.7%
3	INCARD	7	\$16,686,601	8.8%
4	COFEPRIS	5	\$15,105,420	8.0%
5	INPER	7	\$7,734,686	4.1%
6	IPN	11	\$7,205,322	3.8%
7	INECOL	12	\$5,319,275	2.8%
8	INP	9	\$4,337,471	2.3%
9	QROO	1	\$3,748,858	2.0%
10	IMP	13	\$3,627,356	1.9%
11	CIAD	14	\$3,133,189	1.7%
12	CIQA	20	\$3,046,278	1.6%
13	CIMAV	21	\$2,829,955	1.5%
14	IPICYT	13	\$2,770,901	1.5%
15	CENAM	10	\$2,365,179	1.3%
16	ININ	9	\$1,999,127	1.1%
17	INCMNSZ	5	\$1,465,821	0.8%
18	INER	4	\$1,440,347	0.8%
19	CIATEJ	17	\$1,306,503	0.7%
20	CIATEC	1	\$1,173,535	0.6%
21	BIRMEX	2	\$1,012,091	0.5%
22	CICY	7	\$562,446	0.3%
23	CIDETEQ	2	\$472,750	0.2%
24	PROFECO	3	\$434,759	0.2%
25	CONADE	1	\$423,938	0.2%
26	COLPOS	2	\$289,597	0.2%
27	COMIMSA	2	\$271,975	0.1%

#	INSTITUCIÓN	CONTRATOS	MONTO	%
28	IMT	2	\$258,873	0.1%
29	INCAN	2	\$252,579	0.1%
30	LICONSA	1	\$219,973	0.1%
31	INECC	1	\$186,033	0.1%
32	CIATEQ	1	\$90,350	0.0%
33	MICH	1	\$87,075	0.0%
34	INSP	1	\$62,103	0.0%
35	HIM	1	\$43,796	0.0%
36	INMEGEN	1	\$11,364	0.0%

Proveedores

#	PROVEEDOR	CONTRATOS	MONTO	%
1	WATERS SA DE CV WAT940721QR2	291	\$189,154,472	100.0%

Desglose de contratos

El código de cada contrato enlaza a su anuncio oficial en comprasmx.

1. AA-008B00001-E27-2022 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO , CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LAS MARCAS NUAIRE, AGILENT TECHNOLOGIES, ILLUMINA, ANTON PAAR, APPLIED BIOSYSTEMS, BIOMERIEUX, BIORAD, CARL ZEISS, HIGIENA, METTLER TOLE

\$11,613,461 1 mar 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2706790](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO , CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LAS MARCAS NUAIRE, AGILENT TECHNOLOGIES, ILLUMINA, ANTON PAAR, APPLIED BIOSYSTEMS, BIOMERIEUX, BIORAD, CARL ZEISS, HIGIENA, METTLER TOLEDO, QIAGEN, Y WATERS,

2. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO , CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LAS MARCAS NUAIRE, AGILENT TECHNOLOGIES, ILLUMINA, ANTON PARA, APPLIED BIOSYSTEMS, BIOMERIEUX, BIORAD, CARL ZEISS, HIGIENA, METTLER TOLEDO, QIAGEN, Y WATERS,

\$10,142,650 5 abr 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2476217](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO , CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LAS MARCAS NUAIRE, AGILENT TECHNOLOGIES, ILLUMINA, ANTON PARA, APPLIED BIOSYSTEMS, BIOMERIEUX, BIORAD, CARL ZEISS, HIGIENA, METTLER TOLEDO, QIAGEN, Y WATERS,

3. EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO

\$9,289,165 20 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)

Código: [2393831](#)

SISTEMA DE CROMATOGRAFIA DE LIQUIDOS

4. SERVICIO MANTENIMIENTO EQUIPOS DE LABORATORIOS MARCA WATERS

\$8,959,317 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2025-00036266](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIFICACIÓN A EQUIPOS DE LABORATORIOS PARA EL CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA EN PARASITOLOGÍA ANIMAL Y TECNOLOGÍA ANALÍTICA DE LA MARCA WATERS

5. SERVICIO MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE LABORATORIOS MARCA ESPECIFICA 2024

\$7,576,523 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2024-00034724](#)

6. SERVICIO MANTENIMIENTO EQUIPOS LABORATORIO DIFERENTES ÁREAS CNRIBA (WATERS)

\$6,106,940 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2025-00021437](#)

7. AA-008B00001-E122-2019 SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A LOS EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL CENAPA (MARCA WATERS)

\$5,745,560

9 may 2019

EXPIRADO

Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2064232](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A LOS EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL CENAPA (MARCA WATERS)
8. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE LABORATORIO (CNRIBA) 2024

\$4,979,542

2024

PUBLICADO

Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2024-00030157](#)
9. PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS Y MATERIALES PARA LABORATORIO CENAPA MARCA WATERS

\$4,550,271

2025

PUBLICADO

Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2025-00036717](#)

MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO PARA EL CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA EN PARASITOLOGÍA ANIMAL Y TECNOLOGÍA ANALÍTICA (CENAPA) PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025 DE LA MARCA WATERS
10. AA-008B00001-E97-2019 SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACION Y CALIFICACION PARA EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL CNRPYC (MARCA WATERS)

\$4,186,644

25 abr 2019

EXPIRADO

Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2050014](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACION Y CALIFICACION PARA EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL CNRPYC (MARCA WATERS)
11. ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LA COMISIÓN DE CONTROL ANALÍTICO Y AMP

\$3,844,250

2024

PUBLICADO

Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS (COFEPRIS)

Código: [C-2024-00080858](#)

ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LA COMISIÓN DE CONTROL ANALÍTICO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA, 2024 (PARTIDAS 8 Y 9)
12. ADQUISICION DE EQUIPO ESPECIALIZADO: CROMATÒGRAFO DE GASES CUADRUPOLO

\$3,748,858

22 dic 2021

EXPIRADO

Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: _GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO (QROO)

Código: [2656321](#)

ADQUISICION DE EQUIPO ESPECIALIZADO: CROMATÒGRAFO DE GASES CUADRUPOLO
13. AA-008B00001-E53-2022 SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIAL DE LAB. IM

\$3,674,496

12 may 2022

EXPIRADO

Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2765730](#)

ADJUDICACIÓN DIRECTA POR COMITÉ DE ADQUISICIONES AA-008B00001-E53-2022 CUARTA SESIÓN ORDINARIA. ADQUISICIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO.
14. ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LA COMISIÓN DE CONTROL ANALÍTICO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA

\$3,332,309

8 dic 2020

EXPIRADO

Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS (COFEPRIS)

Código: [2420872](#)

ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LA COMISIÓN DE CONTROL ANALÍTICO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA

LA ADQUISICIÓN CONSTA DE:

PARTIDA 30 SISTEMA CROMATOGRÁFICO DE ULTRA ALTA PRESIÓN CON DETECTOR PDA Y FLUORESCENCIA (CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS), 1 PZA

PARTIDA 39 DETECTOR DE CONDUCTIVIDAD CON SUPRESOR DE ANIONES, 1 PZA

15. PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS

\$3,054,893 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS (COFEPRIS)
Código: [C-2024-00084535](#)
PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO, SUS COMPONENTES E INSTALACIONES, 2024

16. PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO, SUS COMPONENTES E INSTALACIONES 2022

\$2,614,596 11 ago 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS (COFEPRIS)
Código: [2867828](#)
PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO, SUS COMPONENTES E INSTALACIONES 2022
EL SERVICIO POR CATEGORÍAS:
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS AGITACIÓN, ULTRASÓNICO, GENERACIÓN DE GASES
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS DE ENFRIAMIENTO, CALENTAMIENTO, ESTERILIZACIÓN Y CONTENCIÓN
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS TERMOCICLADORES PCR/TREAL
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS NEFELÓMETRO CP/CD
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS MICROSCOPIOS/FPODER
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS SECUENCIADOR NGS
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS UV CROMATÓGRAFOS GASES LÍQUIDOS
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS PURIFICACIÓN TIPO I Y II, MEMBRANAS
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS TITULADORES COULÓMETRO
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS ABSATÓMICA IR ICP
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS CROMATÓGRAFO M-M
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS PURIFICACIÓN ESTÉRIL
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS HORNO-HIDRUROS UV
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS CROMATÓGRAFO DE GASES
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS CROMATÓGRAFO LÍQUIDOS QQQ L/M
- EQUIPOS ESPECIALIZADOS ANALIZADOR QUÍMICO AUTOMATIZADO
- EQUIPO DE SOPORTE SECUNDARIO
EL LUGAR DONDE SE PRESTARÁ EL SERVICIO ES EN:
EN LAS INSTALACIONES DE LA CCAYAC, UBICADA EN CALZADA DE TLALPAN NÚMERO 4492, COLONIA TORIELLO GUERRA, DEMARCACIÓN TERRITORIAL TLALPAN, CÓDIGO POSTAL 14050, CIUDAD DE MÉXICO.
LA DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL SERVICIO SE ENCUENTRA DESCRITA EN EL NUMERAL XXIII DEL ANEXO TÉCNICO DE LA CONVOCATORIA

17. "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DE INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL PARA EL EJERC

\$2,590,322 5 jul 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)
Código: [2855493](#)
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DE INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022. (PARTIDA 144)

18. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE LABORATORIO

\$2,586,207 19 nov 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2204032](#)

19. ANALIZADOR DE ESPECTRO DETECTOR Y FILTRO

\$2,586,207 8 oct 2020 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2386651](#)
ANALIZADOR DE ESPECTRO DETECTOR Y FILTRO

20. PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LABORATORIO, SUS COMPONENTES E INSTALACIONES, EN LA COMISIÓN DE CONTROL ANALÍTICO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA

\$2,259,372 21 oct 2020 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS (COFEPRIS)
Código: [2395001](#)
PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE

LOTE 20 (CALIB)•4U VICIO DE CALIBRACIÓN DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO

LOTE 20 (CAL)•4U VICIO DE CALIFICACIÓN DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO

LOTE 20 (MP)•4U VICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO

21. AA-008B00001-E77-2020 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LAS MARCAS AGILENT TECHNOLOGIES, WATERS, ANTON PARA, APPLIED BIOSYSTEMS, HIGIENA, PAILERIA, NUAIRE, ILLUMINA, BIOCONTROL

\$2,150,770 8 jul 2020 TERMINADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2296267](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LAS MARCAS AGILENT TECHNOLOGIES, WATERS, ANTON PARA, APPLIED BIOSYSTEMS, HIGIENA, PAILERIA, NUAIRE, ILLUMINA, BIOCONTROL Y BIOMERIEUX PARA EL CNRPYC

22. AA-008B00001-E46-2020 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LAS MARCAS PERKIN ELMER, THERMO FISHER, WATERS Y BAX SYSTEMS.

\$2,102,660 24 mar 2020 TERMINADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2279203](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN PARA LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LAS MARCAS PERKIN ELMER, THERMO FISHER, WATERS Y BAX SYSTEMS.

23. SERVICIOS DE MANTENIMIENTO ARTÍCULO 41, FRACCIÓN I

\$2,031,623 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)

Código: [C-2025-00025479](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA LOS EQUIPOS DE LA MARCA WATERS.

24. AA-008B00001-E155-2019 SUSTANCIAS QUIMICAS Y MAT. DE LABORATORIO GL

\$1,955,562 22 may 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2070949](#)

ADJUDICACIÓN DIRECTA POR COMITÉ CUARTA REUNIÓN EXTRAORDINARIA SUSTANCIAS QUÍMICAS, KITS Y MATERIAL DE LABORATORIO DE LAS MARCAS ABRAXIS, AGILENT, APPLIED BIOSYSTEMS, ATCC, BIOCONTROL SYSTEMS, BIOMERIEUX, CEM, HIGIENA, PROMEGA, RANDOX, RIDASCREEN.

25. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UN SISTEMA UPLC-MS/MS ACQUIT

\$1,897,339 2025 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)

Código: [C-2025-00102224](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UN SISTEMA UPLC-MS/MS ACQUITY-XEVO TQ-S, UN SISTEMA UPLC M-CLASS Y UN SISTEMAHPLC MARCA WATERS

26. INSTALACION, REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LAB

\$1,835,239 2 abr 2026 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)

Código: [C-2026-00028960](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA LOS SISTEMAS DE CROMATOGRFÍA MARCA WATERS.

27. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE LABORATORIO MARCA WATERS

\$1,822,161 2 jul 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [2099613](#)

28. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UN SISTEMA UPLC-MS/ MS ACQUITY-XEVO TQ-S, UN SISTEMA UPLC M-CLASS Y UN SISTEMA HPLC MARCA WATERS

\$1,820,043 28 sep 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)

Código: [2870232](#)

29. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UN SISTEMA UPLC-MS/MS ACQUIT

\$1,807,605 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)
Código: [C-2024-00090926](#)
SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS BIOMÉDICOS

30. AA-008B00001-E80-2020 PRODUCTOS QUÍMICOS BASICOS Y MAT. DE LAB. GL

\$1,592,747 8 may 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)
Código: [2298789](#)
AA-008B00001-E80-2020 ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS BASICOS GL. ADJUDICACIÓN DIRECTA POR COMITÉ, SEXTA SESIÓN EXTRAORDINARIA. ADQUISICIÓN DE

PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS,

MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS

DE LABORATORIO DE LAS MARCAS APPLIED

BIOSYSTEMS, INVITROGEN, THERMO

SCIENTIFIC, ATCC, ILLUMINA, NEW

31. EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO

\$1,571,580 9 nov 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)
Código: [2905515](#)
CROMATÓGRAFO LÍQUIDO DE ALTA PRESIÓN.

32. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA LOS EQUIP

\$1,532,288 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)
Código: [C-2024-00029433](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA LOS EQUIPOS DE LA MARCA WATERS, EJERCICIO 2024

33. POLIZA DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE ESPECTROMETRIA DE MASAS

\$1,389,615 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2024-00063697](#)
PÓLIZA DE SERVICIO DE MANGTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL SISTEMA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS MODELO SYNAPT G2 SI Y NO. DE SERIE UGA582

34. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIFICACIÓN A CROMATÓGRAFO DE MASAS VION IMS QT OF WATERS PARA LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL.

\$1,387,768 11 ene 2023 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)
Código: [2887653](#)

35. POLIZA SE SISTEMA DE ESPECTROMETRIA DE MASAS

\$1,386,844 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2025-00060530](#)
PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL SISTEMA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS MODELO SYNAPT G2 SI Y NO. DE SERIE UGA582

36. POLIZA DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE ESPECTROMETRÍA

\$1,386,844 15 may 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2026-00039220](#)
PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL SISTEMA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS MODELO SYNAPT G2 SI NO. DE SERIE UGA582, MICRO BINARY SOL MGR A 15NIB231N, AUXILIAR SOL MGR F16NIA180N, MICRO SMP MGR FIXED A15NIS206M, MASSLYNX MS6AA01663, NO. DE INVENTARIO ZI060601900377-18 EN LABORATORIOS CENTRALES

37. MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL EQUIPO DE ESPECTROMETRIA DE MASAS HDM SYNAPTH G

\$1,365,482 28 jun 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2799694](#)
MANTENIMIENTO PREVENVTIVO PARA EL EQUIPO DE ESPECTROMETRIA MASAS HDM SYNAPTH G2SI DE WATERSØ

38. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA**\$1,325,385** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2024-00078964](#)

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS DE ANÁLISIS TÉRMICOS TA INSTRUMENTS: TGA Q500, SDT Q600, DSC Q2000

39. MATERIALES, ACCESORIOS DE LABORATORIO Y PRODUCTOS QUÍMICOS PARA EL CENAPA 2024**\$1,318,668** 2024 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2024-00047688](#)**40. POLIZA DE MTTTO SERVICIO DE MTTTO QTOF SYNAPT ACQUITY SOLVENT MGR PERFORM MAIN KIT****\$1,308,795** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00039319](#)

POLIZA DE MANTENIMIENTO SERVICIO DE MANTENIMIENTO QTOF SYNAPT Y LA PARTE DEL MALDI ACQUITY SOLVENT MGR PERFORM MAINT KIT ACQUITY SAMPLE MGR PERFORM MAINT KIT ACQUITY PDA/TUV 2489/2998 PERF MAIN KIT Q-TOF PREM/ SYNAPT PERFORMANCE MAINT KIT Q-TOF QUALIFICAION STANDARDS KIT LASER SYSTEM SERVICE KIT MALDI Q TOF PREMIER SPECIALIST SERVICE LABOR 1 HR DESPLAZAMIENTO ZONA 2.,,

41. SERVICIO DE MANTENIMIENTO POR 1 AÑO PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (UPLC) MARCA WATERS**\$1,293,017** 9 ene 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)

Código: [2198862](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO POR 1 AÑO PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (UPLC) MARCA WATERS, MODELO ACQUITY CLASS 1 CON NÚMEROS DE SERIE F14USM 638G, G14CHA 200G Y C14BUR 087G, ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA DEFINICIÓN MARCA WATERS MODELO SYNAPT G2 SI, CON NÚMERO DE SERIE UGA409 Y UN GENERADOR DE NITRÓGENO MARCA PEAK, MODELO NM32LA CON NÚMERO DE SERIE A 14-05-326. TODO EL SISTEMA TIENE COMO NÚMERO INVENTARIO INECOL EL 24162.

42. CONTRATACIÓN DE SEIS SERVICIOS BIOMÉDICOS**\$1,216,877** 18 oct 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)

Código: [2611311](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UN SISTEMA UPLC-MS/MS AQUITY-XEVO TQ-S, UN SISTEMA UPLC M-CLASS Y UN SISTEMA HPLC MARCA WATERS

43. SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A CROMATÓGRAFOS WATERS**\$1,212,315** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSÍO VILLEGAS (INER)

Código: [C-2024-00081026](#)

LA ENTIDAD REALIZARÁ EL PAGO EN MONEDA NACIONAL A MES CALENDARIO VENCIDO DERIVADO DE LOS SERVICIOS EFECTIVAMENTE REALIZADOS DENTRO DE DICHO PERIODO, PREVIA ACEPTACIÓN DE LOS MISMOS POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA ENTIDAD, EXCEPTO EL PAGO QUE CORRESPONDE AL MES DE DICIEMBRE, EL CUAL SE EFECTUARÁ DENTRO DEL MISMO MES Y AÑO.

44. SERVICIO DE MANTENIMIENTO POR 1 AÑO PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS**\$1,181,053** 11 nov 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)

Código: [2408713](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO POR 1 AÑO PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (UPLC) MARCA WATERS, MODELO ACQUITY CLASS I CON NÚMEROS DE SERIE F14USM 638G, G14CHA 200G Y C14BUR 087G, ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA DEFINICIÓN MARCA WATERS MODELO SYNAPT G2 SI, CON NÚMERO DE SERIE UGA409 Y UN GENERADOR DE NITRÓGENO MARCA PEAK, MODELO NM32LA CON NÚMERO DE SERIE A14-05-326. TODO EL SISTEMA TIENE COMO NÚMERO INVENTARIO INECOL EL 24162.

45. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DMA Q800 Y ARES G2 MARCA TA INSTRUMENTS**\$1,173,535** 26 jun 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CIATEC, A.C. "CENTRO DE INNOVACION APLICADA EN TECNOLOGIAS COMPETITIVAS" (CIATEC)

Código: [C-2026-00070389](#)**46. SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIAL DE LABORATORIO (CNRIBA) MARCA WATERS****\$1,148,388** 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2025-00036130](#)

47. EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO

\$1,120,670 2 dic 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2645526](#)
ACQUITY UPLC H-CLASS PLUS SYSTEM

48. POLIZA DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE LABORATORIO

\$1,110,910 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2024-00153491](#)
POLIZA DE MANTENIMIENTO XEVO G2

49. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE LABORATORIO, MARCA WATERS, DE

\$1,047,282 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)
Código: [C-2024-00065720](#)
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE LABORATORIO, MARCA WATERS, DEL INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA

50. SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL ESPECTROMETRO DE MASAS MARCA WATERS

\$998,902 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM)
Código: [C-2024-00143272](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL ESPECTROMETRO DE MASAS MARCA WATERS MODELO XEVO TQ-S

51. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO POR DOCE MESES PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (UPLC) MARCA WATERS, MODELO ACQUITY CLASS I, CON NÚMEROS DE SERIE F14USM 638G, G14CHA 200G Y C14BUR 087G

\$957,562 22 nov 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [2632951](#)
PÓLIZA DE MANTENIMIENTO POR DOCE MESES PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (UPLC) MARCA WATERS, MODELO ACQUITY CLASS I, CON NÚMEROS DE SERIE F14USM 638G, G14CHA 200G Y C14BUR 087G, ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA DEFINICIÓN MARCA WATERS MODELO SYNAPT G2 SI, CON NÚMERO DE SERIE UGA409, UN GENERADOR DE NITRÓGENO MARCA PEAK, MODELO NM32LA CON NÚMERO DE SERIE A14-05-326 Y EL UPS DE LA MARCA POWERVAR. TODO EL SISTEMA TIENE COMO NÚMERO INVENTARIO INECOL EL 24162.

EL SERVICIO INCLUYE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO QUE SE REALIZARÁ DURANTE EL PERIODO DE COBERTURA, LOS CONSUMIBLES NECESARIOS PARA DICHO MANTENIMIENTO, LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS ILIMITADOS EN CASO DE FALLAS HASTA EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2022, ASÍ COMO LAS PARTES Y REFACCIONES NUEVAS, ORIGINALES QUE SEAN NECESARIAS DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA. ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE PROCESAMIENTO. PARA LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS SE TENDRÁ UN TIEMPO DE RESPUESTA DE 48 HORAS, CONTADAS A PARTIR DE LA FECHA Y HORA EN QUE EL RESPONSABLE DEL SISTEMA REPORTE LA FALLA CORRESPONDIENTE. ASÍ MISMO, ESTA PÓLIZA CONTEMPLA LA ASESORÍA TELEFÓNICA PARA HARDWARE Y SOFTWARE.

52. MANTENIMIENTO A EQUIPO DE LABORATORIO

\$872,420 19 nov 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2205423](#)

53. SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS

\$835,513 1 feb 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [1995866](#)
SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (UPLC) MARCA WATERS, MODELO ACQUITY CLASS I CON NÚMEROS DE SERIE F14USM 638G, G14CHA 200 G Y C14BUR 087G, ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA DEFINICIÓN MARCA WATERS MODELO SYNAPT G2 SI, CON NÚMERO DE SERIE UGA409 Y UN GENERADOS DE NITRÓGENO MARCA PEAK, MODELO NM32LA CON NÚMERO DE SERIE A14-05-326. TODO EL SISTEMA TIENE COMO NÚMERO DE INVENTARIO INECOL EL 24162.

54. MANTENIMIENTO EQUIPO UPLC ACQUITY I CLASS-XEVO G2-XS QTOF, DE LA MARCA WATERS

\$820,746 6 nov 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2204192](#)

55. SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, A CROMATOGRFO DE LIQUIDOS DE LA MARCA ALLIANCE WATERS

\$742,859 29 jun 2022 ACTIVO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)

Código: [2803341](#)

SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, A CROMATOGRFO DE LIQUIDOS DE LA MARCA ALLIANCE WATERS

56. AT MILLIPORE ZWAAZONE 2, CAT MILLIPORE ZWCALDRMQ101 CALIBRACION CAR MILLIPORE

\$732,648 28 jun 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2802595](#)

AT MILLIPORE ZWAAZONE 2, CAT MILLIPORE ZWCALDRMQ101 CALIBRACION CAR MILLIPORE

57. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UN SISTEMA UPLC-MS/MS ACQUITY-XEVO TQ-S Y UN SISTEMA UPLC M-CLASS MARCA WATERS

\$705,331 13 nov 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)

Código: [2199454](#)

58. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$699,917 4 dic 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [2646982](#)

POLIZA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL PARA EL SISTEMA XEVO TQ-S Y UPLC CLASE H MARCA WATERS

59. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIFICACION DURANTE 12 MESES EN EQUIPO

\$695,520 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (IPN)

Código: [C-2025-00070623](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIFICACION, DURANTE 12 MESES, EN EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO, PARA EL CROMATOGRFO DE LIQUIDO Y MASAS, QUE REQUIERE LA UNIDAD DE DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN BIOPROCESOS (UDIMEB), DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

60. BOMBA CUATERNARIA DE MEZ-CLA DE GRADIENTE A BAJO PRE-SIÓN PARA CROMATOGRFÍA

\$686,664 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO (IMP)

Código: [C-2025-00067940](#)

61. POLIZA DE MANTENIMIENTO PARA XEVO TQD WATERSTM FLEXCHOICETM: MYSYSTEM COVERAGE

\$644,005 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2025-00020984](#)

SERVICIO IMPRESCINDIBLE PARA EL EQUIPO ANTES MENCIONADO PORQUE RESULTA DE GRAN UTILIDAD Y APOYO PARA LA COMUNIDAD CIENTÍFICA DEL CINVESTAV IRAPUATO PARA ALCANZAR LOS OBJETIVOS DE LOS EXPERIMENTOS AUTORIZADOS

62. ADQUISICIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PARA EL (CNRIBA) 2024

\$642,038 2024 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2024-00038974](#)

63. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE LABORATORIO MARCA WATERS DEL INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRIA

\$569,169 4 dic 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [2922031](#)

64. SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A CROMATÓGRAFO DE

\$563,679 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)

Código: [C-2025-00038202](#)

SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE LA MARCA ALLIANCE WATERS.

65. OC2435043 MANTENIMIENTO A EQUIPO TGA 5500

\$553,556 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)
Código: [C-2024-00153475](#)
MANTENIMIENTO A EQUIPO TGA 5500

66. OC2536308 MANTENIMIENTO ANUAL EQUIPOS MARCA TA INSTRUMENTS

\$534,551 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)
Código: [C-2025-00016218](#)
MANTENIMIENTO ANUAL EQUIPOS MARCA TA INSTRUMENTS

67. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE MEDICIÓN Y EQUIPOS ANALÍTICOS.

\$517,545 9 dic 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. (BIRMEX)
Código: [2649199](#)

68. MANTENIMIENTO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS, MARCA WATERS, MODELO VION IMS QTOF, CÓDIGO INTERNO: EU-HPI-001 QUE REQUIERE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN MÉDICA Y BIOTÉCNOLÓGICA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

\$506,254 19 ene 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)
Código: [2671575](#)
MANTENIMIENTO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS, MARCA WATERS, MODELO VION IMS QTOF, CÓDIGO INTERNO: EU-HPI-001 QUE REQUIERE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN MÉDICA Y BIOTÉCNOLÓGICA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

69. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y, CALIFICACIÓN A CROMATÓGRAFOS DE LÍQUIDOS MARCA WATERS.

\$494,546 28 nov 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. (BIRMEX)
Código: [2208558](#)

70. SERVICIO DE MANTENIMIENTO UPC2 CROMATOGRAFO DE MASAS

\$477,495 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2025-00063007](#)

71. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DGTGA

\$460,280 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2024-00055805](#)
PÓLIZA MANTENIMIENTO PARA EL EQUIPO DGTGA 5500 SON:5500-0133 MARCA TA INSTRUMENTS Y SUMINISTRO DE PARTES PARA EL EQUIPO

72. 1202600208-INSTALACION, REPARACION Y MANTENIMIIENTO

\$437,952 28 abr 2026 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO (IMP)
Código: [C-2026-00038857](#)
Servicio de mantenimiento y calificación NI 0173655

73. PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A ESPECTROFOTOMETRO DE MASAS XEVO TQD REF. 1

\$430,680 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2024-00010197](#)
PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A ESPECTROFOTOMETRO DE MASAS XEVO TQD REF. 176600010.

74. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA UN SISTEMA DE CROMATOGRFÍA

\$425,538 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C. (INECOL)
Código: [C-2024-00104485](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA UN SISTEMA DE CROMATOGRFÍA QUE INCLUYE UN CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ULTRA ALTA RESOLUCIÓN (WATERS CLASE I) ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS CUADRUPOLO-TIEMPO DE VUELO (WATERS SYNAPT G2-SI) Y UN GENERADOR DE NITRÓGENO (PEAK). NÚMERO DE INVENTARIO INECOL: 24162.

75. SERVICIO DE MANTENIMIENTO, ACTUALIZACIÓN Y CALIFICACIÓN DE UN CROMATOGRAFO

\$424,645 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO (IMP)

Código: [C-2025-00028087](#)

CONTAR CON EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL CROMATOGRAFO PARA DAR ATENCION A LOS PROYECTOS

76. SERVICIO A CROMATOGRAFO MANTENIMIENTO Y CALIFICACION HPLC-SARA

\$424,645 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO (IMP)

Código: [C-2025-00030090](#)

77. ADQUISICION DE CONSUMIBLES DE LA MARCA WATERS PARA EL AÑO 2019

\$423,938 6 jun 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: COMISIÓN NACIONAL DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE (CONADE)

Código: [2076579](#)

78. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL EQUIPO DE CALORIMETRIA

\$402,375 2025 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM)

Código: [C-2025-00110652](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL EQUIPO DE CALORIMETRIA MARCA TA INSTRUMENTS MODELO DISCOVERY

79. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE LABORATORIO MODELO UPLC-MS

\$398,357 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)

Código: [2841623](#)

80. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL EQUIPO XEVO TQ-S UPLC

\$390,891 2 jun 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [C-2026-00072113](#)

81. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA

\$371,894 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2024-00102639](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO DSC Q200, SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO DMA Q800 Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO REÓMETRO ARG2 ASÍ COMO SU CALIBRACIÓN.

82. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, EN EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LAB

\$355,027 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (IPN)

Código: [C-2025-00070416](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, EN EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO, QUE REQUIERE LA UNIDAD DE DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN BIOPROCESOS (UDIMEB), DURANTE 12 MESES DE VIGENCIA, DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

83. ADQUISICION DE DIVERSOS MATERIALES PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION

\$354,046 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [C-2025-00037268](#)

84. LSMP LCT PREMIER/XE (1MP), PMP ACQUITY SOLVENT MGR /1MP), PMP ACQUITY SAMPLE MGR

\$350,180 28 may 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2552342](#)

85. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SISTEMA UPLC

\$348,734 13 may 2026 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (IPN)

Código: [C-2026-00049531](#)

Servicio de mantenimiento preventivo al Sistema UPLC que requiere el Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, Unidad Legaria del Instituto Politécnico Nacional, para el ejercicio fiscal 2026

86. PED29-EXC05-2022

\$342,966 5 oct 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR (PROFECO)

Código: [2877223](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO BÁSICO AL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS WATERS PARA LA DIRECCIÓN GENERAL DE LABORATORIO NACIONAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022

87. SERVICIO DE MANTENIMIENTO NS J06UPB101M

\$338,069 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2025-00063004](#)

88. MANTENIMIENTO EQUIPO CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ULTRA RESOLUCIÓN CON DETECTOR DE MASAS

\$330,775 17 nov 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)

Código: [2407952](#)

89. ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y SUMINISTRO. ACQUITY UPLC PROTEIN BEH SEC 150, UPLC PROTEIN BEH SEC 200 Y UPLC PROTEIN BEH SEC 200.

\$307,129 4 oct 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)

Código: [2875402](#)

90. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTUAL DEL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS

\$301,264 4 jun 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)

Código: [C-2026-00047756](#)

Servicio de mantenimiento preventivo puntual del Cromatógrafo de Líquidos con QDA y PDA

91. AA-008B00001-E53-2022 SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIAL DE LAB. IM

\$301,109 12 may 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2765736](#)

ADJUDICACIÓN DIRECTA POR COMITÉ DE ADQUISICIONES AA-008B00001-E53-2022 CUARTA SESIÓN ORDINARIA. ADQUISICIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO.

92. SERVICIO DE MANTENIMIENTO

\$300,336 22 oct 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C. (CIDETEQ)

Código: [2615157](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A: A15-02-202 N2PKNM32LA GENERADOR DE NITROGENO

B16246379Z 2465 DETECTOR CONDUCTIVIDAD

E15SDI502G UPSMFTN INYECTOR

EM5JA01565 SUP LICENCIA SOFTWARE

F15CHA065G UPCHA HORNO

F15QSM031A UPQSM BOMBA

F15UPL468A UPPDALTC DETECTOR PDA

F15UPX848G UPCH30 HORNO 30CM

H15QDI449M UPISM BOMBA ISOCRATICA

H15URI534M UPRI DETECTOR RI

KAB1441 QDA DETECTOR DE MASAS QDA

93. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CROMATÓGRAFO MODELO UPLC-MS

\$293,975 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)

Código: [C-2024-00096496](#)

94. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS UPLC-MS ACQUITY

\$288,477 2025 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)
Código: [C-2025-00106795](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS UPLC-MS ACQUITY UPLC CLASE H

95. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO SISTEMA CROMATOGRFIA QUE CONSTA EN EL SISTEMA ACQUITY UPLC-H CON NUMERO DE INVENTARIO O2P000I0604019970300012018

\$287,556 16 dic 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)
Código: [2653511](#)

96. SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO ESPECTRÓMETRO DE MASAS

\$283,097 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
Código: [C-2025-00079698](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL INSTRUMENTO ESPECTRÓMETRO DE MASAS XEVO-G2-QTOF, MARCA WATERS, NO. DE SERIE YEA946, E IDENTIFICADO COMO USLDC-001, CON INSTALACIÓN DE BOMBA DE JERINGA, NUMERO DE PARTE 700004186, ACQ UPLC APH SS 12.5LG PLUS CON NUMERO DE PARTE 205001774 Y TUBO CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE CON NUMERO DE PARTE 700008931

97. INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO

\$278,874 30 may 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: [2780488](#)
INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO

98. REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO

\$273,778 26 jun 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2800638](#)
25/250/2500 DISCOVERY DSC CELL NO. DE PARTE 973400.901

99. MANTENIMIENTO A CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS HPLC MARCA WATERS MODELO: ACQUITY UPLC CODIGO INTERNO EI-HPL-001, NUMERO DE INVENTARIO I0620019405 QU EREQUIERE LA UNIDAD DE INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION MEDICA Y BIOTECNOLOGICA DE LA ESCUELA NACIONAL DE C

\$270,102 14 ene 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)
Código: [2669500](#)
MANTENIMIENTO A CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS HPLC MARCA WATERS MODELO: ACQUITY UPLC CODIGO INTERNO EI-HPL-001, NUMERO DE INVENTARIO I0620019405 QU EREQUIERE LA UNIDAD DE INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION MEDICA Y BIOTECNOLOGICA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLOGICAS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL.

100. OC2536757 PART # :953032.901. FURNACE 1000 DEG (SERVICE REPL) REPLACEMENT TGA Q5

\$266,437 2025 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)
Código: [C-2025-00052764](#)

101. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$254,885 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [C-2024-00101342](#)
RSA G2 IMMERSION TOOL & INSTALLATION KIT

102. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

\$248,793 10 jun 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: [2790350](#)

103. ADQUISICION DE COLUMNAS Y CARTUCHOS MARCA WATERS

\$234,381 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM)
Código: [C-2024-00142299](#)
ADQUISICION DE CONSUMIBLES MARCA WATERS

104. SUSTANCIAS QUÍMICAS, REACTIVOS ANALÍTICOS Y MATERIAL DE LABORATORIO.

\$228,738 19 nov 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)
Código: [2635276](#)
CLAVES DESIERTAS DE LA LICITACIÓN LA-012NDE001-E138-2021

105. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

\$226,980 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: [C-2025-00018372](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO CROMATOGRFÍA DE LIQUIDOS

106. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO A CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS MODELO 2695 UPLC ACQUITY WATERS

\$224,398 4 oct 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2649464](#)
PÓLIZA DE MANTENIMIENTO A CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS MODELO 2695 UPLC ACQUITY WATERS

107. MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA UN SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS

\$221,437 22 jun 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [C-2026-00055521](#)
Servicio de mantenimiento correctivo para un sistema de cromatografía de líquidos de alta resolución Clase I acoplado a un espectrómetro de masas de alta resolución modelo Synapt G2-Si con número de inventario INECOL 24162.

108. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN CROMATOGRAFO

\$219,973 11 oct 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: LICONSA, S.A. DE C.V. (LICONSA)
Código: [2615720](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y VERIFICACION DE LA CALIBRACION DEL CORMATOGRAFO DE LIQUIDOS UPLC DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD

109. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA SISTEMA

\$217,330 30 ene 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)
Código: [2678620](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA SISTEMA DE AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS ORGÁNICAS DE INTERES BIOLÓGICO DEL DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGÍA

110. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL ESPECTRÓMETRO DE MASAS (SYNAPT)

\$215,517 25 ago 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2589559](#)

111. PARTIDA UNICA

\$209,376 2 feb 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ (INCARD)
Código: [2440915](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON REFACCIONES PARA SISTEMA DE AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS ORGÁNICAS DE INTERES BIOLÓGICO DEL DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGÍA

112. 2021000609 (AA-018T00002-E40-2021) MANTTO. Y CALIBRACION AL REOMETRO ARES G2

\$208,950 9 oct 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: [2604266](#)
MANTTO. A EQUIPO DE LABORATORIO DE ASEGURAMIENTO DE FLUJO DEL CTEP

1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACION AL REOMETRO ARES G2

113. MANTENIMIENTO PARA DISCOVERY DSC, DISCOVERY TGA Y Q800

\$208,800 20 nov 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2206220](#)

114. MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA UN SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS

\$199,999 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [C-2025-00090268](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA UN SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN CLASE I ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN MODELO SYNAPT G2-SI CON NÚMERO DE INVENTARIO INECOL 24162.

115. LA ADQUISICIÓN DE COMPRA DE UNA REFACCIÓN (SISTEMA DE CALENTAMIENTO PELTIER) PARA EL REÓMETRO DE CORTE DINÁMICO (DSR). MARCA TA INSTRUMENTS MODELO AR2000EX, PROPIEDAD DEL IMT

\$193,773 19 feb 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE (IMT)
Código: [2254911](#)

116. ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES, MATERIALES Y REACTIVOS QUÍMICOS PARA LOS LABORATORIOS DEL INECC

\$186,033 13 oct 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO (INECC)
Código: [2885028](#)

ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES, MATERIALES Y REACTIVOS QUÍMICOS PARA LOS LABORATORIOS DEL INECC

117. SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DISCOVERY DSC Y TGA

\$184,730 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2024-00069598](#)

SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DISCOVERY DSC Y TGA DE LA MARCA TA INSTRUMENTS:

CANTIDAD•Tá"@AD' DU45\$• 4•4à
1' 4U VICIO""â5@ALACIÓN Y MANTENIMIENTO DDSC NO. DE PARTE: 999800.559
1' 4U VICIO""â5@ALACIÓN Y MANTENIMIENTO TGA NO. DE PARTE: 999800.705
1' 4U VICIO•E\$ VEL THERMAL ANALYSIS ZONE B NO. DE PARTE: 999800.506

118. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA DETECTOR PDA, NÚMERO DE SERIE L06UPD886M

\$181,060 10 jun 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2026-00051584](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA DETECTOR PDA SERIAL L06UPD886M, N.º DE INVENTARIO: I10602005720056-07, ACOPLADO A UN EQUIPO SYNAPT G1. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA: 205015017*1 ACQUITY UPLC ID CELL PDA, ANALYTICAL FC 700011648*1 PCB; HAMAMATSU 518 PIX PDA CA M952053BD1-S*1 MEMBRANE KEYPAD.

La contratación del servicio de mantenimiento preventivo al detector PDA serial L06UPD886M acoplado al equipo SYNAPT G1 es necesaria para garantizar su correcto funcionamiento, estabilidad operativa y desempeño analítico, asegurando la continuidad de las actividades de investigación y la confiabilidad de los resultados generados.

Este equipo forma parte de la infraestructura científica especializada utilizada para análisis instrumentales de alta precisión en diversos proyectos de investigación. Por ello, cualquier falla o disminución en su desempeño puede afectar la calidad de los resultados experimentales y el desarrollo oportuno de las actividades académicas y científicas.

119. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS

\$180,447 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO (IMP)
Código: [C-2024-00031240](#)

120. SERVICIO A LA FUENTE DE PODER

\$180,000 26 may 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2026-00048758](#)
PART #: 920163.901 REFACCIÓN DE LA FUENTE DE PODER NÚMERO DE INVENTARIO: ZI0606000600923-08 CALORÍMETRO DIFERENCIAL DE BARRIDO

121. COMPRA DE COLUMNAS PARA EQUIPO DE LABORATORIO™•

\$176,523 18 ene 2019 TERMINADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS (COLPOS)
Código: [1992507](#)

COMPRA DE COLUMNAS PARA EQUIPO DE LABORATORIO: CORTECS C18, AQUITY UPLC BEB C18, ENTRE OTRAS.

122. SUMINISTRO DE CONCENTRADOR DE MUESTRAS

\$172,414 21 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C. (CIDETEQ)

Código: [2614709](#)

SUMINISTRAR UN CONCENTRADOR DE MUESTRAS PARA

CROMATOGRAFÍA, UNIDAD PARA TRATAMIENTO DE UNIDAD PARA TRATAMIENTO DE MUESTRAS

MEDIANTE EXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA. SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE MUESTRA TIPO MANIFOLD

DE 20 POSICIONES. EL SISTEMA DEBE INCLUIR LOS ACCESORIOS PARA FUNCIONAMIENTO

INMEDIATO. LOS ACCESORIOS DEBEN INCLUIR LA GRADILLA PARA LOS TUBOS DE PRUEBA CON

MEDIDAS 16 X 100 MM Y EL MANIFOLD DE 20 POSICIONES Y LOS SIGUIENTES ACCESORIOS PARA

LA OPERACIÓN, BOMBA DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN EN FASE SOL CARTUCHO OASIS HLB DE 6 CC

VAC, 200 MG DE ABSORBENTE POR CARTUCHO, 30 9ÅÖÃ2 4 TUCHOS OASIS HLB DE 6 CC CON

SORBENTE OASIS HLB, ESTOS CARTUCHOS CARTUCHO DE ASPIRACIÓN DE VIDRIO OASIS HLB DE 5

CC, 200 MG DE ABSORBENTEKIT DE ANÁLISIS DEL MÉTODO EPA 1694 EL MÉTODO EPA 1694, PARA

LA PRUEBA PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y DE CUIDADO PERSONAL EN AGUA, SUELO, SEDIMENTOS

BIOSÓLIDOS POR HPLC / MS / MS, INCLUYE CARTUCHOS WATERS OASISHLB,COLUMNAS XTERRA

HPLC Y COLUMNAS ATLANTIS HPLC. COLUMNA CROMATOGRAFICA ATLANTIS T3, 100Å, 3 9ÅÖÃ 2 ÔÖ

X 150 MM PARA RETENCARTUCHO GUARDA COLUMNA VANGUARD ATLANTIS T3, 100Å, 3 9ÅÖÃ "ã ÔÖ

X 5 MM,VIAL CON CUELLO DE ROSCA DE VIDRIO TRANSPARENTE CERTIFICADO LCGC DE 12 XINSERTO

DE VIDRIO TRANSPARENTE DESACTIVADO, 150 9ÅÅ DR VOLUMEN, CON POLYSINSERTO DE VIDRIO

TRANSPARENTE DESACTIVADO, 300 9ÅÅ DR VOLUMEN, CON POLYS100 / PAQ.

123. CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREMIUM PARA EQUIPO DSC-TGA-SDT Q600

\$172,000 24 ago 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2844560](#)

CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREMIUM PARA EQUIPO DSC-TGA SDT

Q600, NO. INVENTARIO: SI0602000000026-11. EL SERVICIO INCLUYE:

1 VISITA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV).

VISITAS ILIMITADAS DE MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS EN EL PERIODO DE COBERTURA, INCLUYE COBERTURA LIMITADA Y SOLO BAJO CONDICIONES NORMALES DE OPERACIÓN, 6. 10% DE DESCUENTO EN CONSUMIBLES.

NO INCLUYE CONSUMIBLES, PARA EL SISTEMA ACS-2, ACS-3, RCS-120, 90, 40, THERMOCUBE, SISTEMAS DE NITRÓGENO LÍQUIDO Y SISTEMA DE RECIRCULACIÓN DE TGA INCLUYE PARTES EN CASO DE SER NECESARIO REEMPLAZARLAS. SI EL EQUIPO PRESENTA DAÑO TOTAL SE OTORGARÁ UN DESCUENTO ESPECIAL PARA ADQUIRIR UN NUEVO SISTEMA DE ENFRIAMIENTO SIEMPRE Y CUANDO SI SE ADQUIRIÓ EL CONTRATO PREMIUM PARA EL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO A BAJO PREVIO DIAGNÓSTICO DE UN INGENIERO DE SERVICIO.

PARA AUTOSAMPLER EN DDSC25XX/DDSCX3/DSCQSERIES, DTGA55X/TGAQSERIES Y SDT650 INCLUYE PARTES EN CASO DE SER NECESARIO REEMPLAZARLAS, SI EL AUTOSAMPLER PRESENTA DAÑO TOTAL SE OTORGARÁ UN DESCUENTO ESPECIAL PARA ADQUIRIR UN NUEVO AUTOSAMPLER A BAJO PREVIO DIAGNÓSTICO DE UN INGENIERO DE SERVICIO.

EN CASO DE REQUERIR UNA SEGUNDA VISITA DE PMV, ESTA TENDRÁ UN COSTO DEL 50% SOBRE EL VALOR DE LA VISITA POR EVENTO (SOLICITAR COTIZACIÓN CORRESPONDIENTE).

EL TIEMPO DE RESPUESTA PUEDE SER INMEDIATO VÍA TELEFÓNICA Y/O REMOTA SÓLO CON EL USO DE TEAMVIEWER, ÚNICAMENTE PARA REALIZAR AJUSTES DE SOFTWARE Y/O PREDIAGNÓSTICO.

124. ADQUISICION DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS LABORATORIOS

\$169,375 3 ago 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [2352237](#)

125. OC2435041 MANTENIMIENTO PREVENTIVO A GPC BAJA TEMPERATURA WATERS

\$168,182 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)
Código: [C-2024-00127350](#)
PÓLIZA DE MANTENIMIENTO

126. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A DISCOVERY DSC Y TGA

\$168,000 12 sep 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2858168](#)
VISITA DE MANTENIMIENTO A DISCOVERY DSC Y TGA PERFORMANCE MAINTENANCE VISIT CHARGE (PMV) FOR 1ST GENERATION DISCOVERY DSC, DSC2500 OR DSC-X3: FIXED CHARGE FOR A COMPLETE PERFORMANCE MAINTENANCE OF A DISCOVERY THERMAL INSTRUMENT, INCLUDES ALL LABOR AND A CERTIFIED CALIBRATION WITH TRACEABLE STANDARDS. TRAVEL ZONE CHARGE IS ADDITIONAL. PARTS NOT INCLUDED. THIS PMV IS INCLUDED ON A LIFETIME SUPPORT PLAN (LSP) OR PREMIUM CONTRACT, IF AVAILABLE.

127. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$167,446 14 jul 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [2544333](#)

128. MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA EQUIPO SDT Q600 DSC TGA

\$167,000 19 abr 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2490149](#)
CONTRATO DE SOPORTE PREMIUM A EQUIPO SDT Q 600 DSC-TGA, NO DE INVENTARIO: SI0602000000026-11, INCLUYE: 1). UNA VISITA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV) POR AÑO, QUE INCLUYE CALIBRACIÓN CON ESTÁNDARES CERTIFICADOS CUANDO APLIQUE, PARA ANÁLISIS TÉRMICO (INDIUM, ALÚMEL, NÍQUEL, MASAS CERTIFICADAS, ETC.), PARA REOLOGÍA (ACEITES CERTIFICADOS, MOI TORQUE DISC, ETC.). PARA MICROCALORIMETRÍA ESTÁNDARES Y SOLUCIONES, PARA SISTEMAS FOX SE UTILIZA EPS. A. EL SERVICIO ES DE COMÚN ACUERDO CON EL USUARIO Y DEPENDIENDO DE LA AGENDA DE SERVICIO, 2). VISITAS ILIMITADAS DE MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS EN EL PERIODO DE COBERTURA E INCLUYE PARTES (TARJETAS, FUENTES DE PODER, ETC.), MANO DE OBRA Y VIÁTICOS. 3). PARA VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV) INCLUYE REPORTE DE LAS OPERACIONES REALIZADAS CON RESULTADOS GRÁFICOS Y ENTREGA DE DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES A LOS ESTÁNDARES UTILIZADOS. 4). LA VIGENCIA DE CALIBRACIÓN TIENE DURACIÓN DE UN AÑO A PARTIR DE LA VISITA DE PMV. 5). INCLUYE COBERTURA LIMITADA Y SOLO BAJO CONDICIONES NORMALES DE OPERACIÓN PARA CELDA DEL QDSC, DDSC (FIRST GENERATION), DDSC 25XX, HORNO PARA QTGA, DTGA (FIRST GENERATION), DTGA 55XX, QSDT Y SDT650, QTMA Y DTMA450. AIR BEARING PARA DHR, TRANSDUCTORES Y MOTORES PARA ARES, CALORÍMETROS PARA SISTEMAS TAM, INSERTOS DEL NANO DSC, NANO ITC Y AFFINITY, BALANZAS PARA QTGA, DTGA (FIRST GENERATION), DTGA 55XX, AUTOSAMPLER PARA QDSC, DDSC (FIRST GENERATION), DDSC 25XX Y PARA QTGA, DTGA (FIRST GENERATION), DTGA 55XX Y SDT 650. 6). 10% DE DESCUENTO EN CONSUMIBLES. 7). NO INCLUYE CONSUMIBLES COMO: CHAROLAS Y TAPAS PARA DSC Y SDT, CHAROLAS PARA TGA, TERMOPAR PARA TGA, HANG DOWN WIRE (MUESTRA Y REFERENCIA PARA TGA), THERMOCOUPLES BEAMS PARA SDT, GEOMETRÍAS PARA REÓMETROS, AMPOLLETAS, SELLOS, GANCHOS, ETC. PARA MICROCALORIMETRÍA

129. POLIZA DE MANTENIMIENTO PARA UPLC NANOQUITY

\$166,356 8 oct 2020 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2385823](#)

130. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL EQUIPO SDTQ600

\$162,937 10 jul 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)
Código: [2106272](#)

131. SERVICIO DE MANTENIMIENTO DISCOVERY DSC Y TGA

\$162,441 23 nov 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2636955](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A DISCOVERY DSC Y TGA

INCLUYE CALIBRACIÓN CON ESTANDARES DE CERTIFICADO CUANDO APLIQUE.

PARA ANALISIS TÉRMICO (INDIUM, ALUMEL, NÍQUEL, MASAS CERTIFICADAS, ETC.) PARA REOLOGÍA (ACEITES CERTIFICADOS, MOI TORQUE DISC, ETC.)

INCLUYE REPORTE DE LAS OPERACIONES REALIZADAS CON RESULTADOS GRÁFICOS

NO INCLUYE: PARTES EN EL CASO DE SER NECESARIO REEMPLAZARLAS AL REALIZAR LA VISITA Y DIAGNOSTICO

132. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO CALORIMETRO STDQ600 Y DMS MASAS

\$162,100 7 jul 2026 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)
Código: [C-2026-00065379](#)

133. INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LA

\$157,999 22 mar 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2725820](#)
REPARACION DE EQUIPO DSC

134. REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQUINARIA Y OTROS EQUIPOS

\$157,387 27 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2619660](#)
LOTE DE REFACCIONES MENORES PARA EQUIPO

135. MANTENIMIENTO ANUAL A ANALIZADOR DSC Y TGA

\$156,322 1 oct 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2168640](#)

136. MANTENIMIENTO A MÓDULOS DEL HPLC MARCA WATERS

\$155,316 14 jun 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)
Código: [2792057](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA LOS SIGUIENTES MÓDULOS DEL HPLC DE LA MARCA WATERS: AUTOMUESTREADOR LSMP 717PLUS Y DETECTOR DE ARREGLO DE DIODOS LSMP 2996. EL SERVICIO DEBE INCLUIR LAS REFACCIONES NECESARIAS PARA LA REALIZACIÓN DEL MISMO.

137. SERVICIO DE MTTO AL CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS MARCA WATERS

\$154,691 8 jun 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)
Código: [2797549](#)
SERVICIO DE MTTO AL CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS MARCA WATERS PARA EL CENAM

138. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS NANOACQUITY MARCA WATERS

\$150,514 17 mar 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2723304](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS NANOACQUITY MARCA WATERS

139. SERVICIO PARA EQUIPO ESPECTROMETRO DE MASAS CON ANALIZADOR CUADRPOLAR XEVO TQD DE LA MARCA WATERS

\$149,673 10 mar 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2463497](#)
SERVICIO PARA EQUIPO ESPECTROMETRO DE MASAS CON ANALIZADOR CUADRPOLAR
XEVO TQD DE LA MARCA WATERS

140. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$148,062 1 nov 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2623721](#)
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE LABORATORIO UPLC

141. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$145,402 1 nov 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2623735](#)
MANTENIMIENTO PMP ACQUITY H-CLASS QSM

142. CALIFICACIÓN DE UN CROMATÓGRAFO HPLC.

\$145,135 24 nov 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: [2627384](#)
PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL

143. POLIZA DE MTTO. ANUAL ANALIZADOR TERMICO TA INSTRUMENTS

\$144,900 5 oct 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V. (COMIMSA)
Código: [2599847](#)

144. INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO

\$143,870 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: 2600156

145. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

\$143,860 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)
Código: [2622774](#)

146. MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPOS WATERS

\$142,697 5 ago 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2821767](#)
MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPOS WATERS

147. MANTENIMIENTO PREVENTIVO-CORRECTIVO AL EQUIPO CALORÍMETRO DSC STD Q600

\$139,740 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)
Código: [C-2024-00096626](#)

148. MANTENIMIENTO PARA EQUIPO UPLC-MS-TOF, MODELO: XEVO G2 X QTOF, SERIE: YEA949

\$138,327 23 ago 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2589546](#)

149. INSTALACION, REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO

\$134,000 28 dic 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)
Código: [2659174](#)

150. MANTENIMIENTO A DSC -TGA MARCA TA INSTRUMENTS

\$133,960 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2024-00059440](#)
MANTENIMIENTO A DSC-TGA MARCA TA INSTRUMENTS NÚMERO DE INVENTARIO SI0602000000026-11 SERVICIOS INCLUIDOS EN EL CONTRATO PREMIUM. APLICA SEGÚN EL MODELO DE INSTRUMENTO EXISTENTE Y/O COTIZADO. UNA (1) VISITA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV) POR AÑO, QUE INCLUYE CALIBRACIÓN CON ESTÁNDARES CERTIFICADOS CUANDO APLIQUE. PARA ANÁLISIS TÉRMICO (INDIUM, ALÚMEL, NÍQUEL, MASAS CERTIFICADAS, ETC.).

LA VISITA DE SERVICIO ES DE COMÚN ACUERDO CON EL USUARIO Y DISPONIBILIDAD EN LA AGENDA DE SERVICIO. VISITAS ILIMITADAS DE MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS EN EL PERIODO DE COBERTURA E INCLUYE PARTES (TARJETAS, FUENTES DE PODER, ETC.), MANO DE OBRA Y VIÁTICOS. BAJO PREVIO DIAGNÓSTICO DE UN INGENIERO DE SERVICIO. LA VISITA DE SERVICIO ES DE COMÚN ACUERDO CON EL USUARIO Y DISPONIBILIDAD EN LA AGENDA DE SERVICIO. PARA VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV) INCLUYE REPORTE DE LAS OPERACIONES REALIZADAS CON RESULTADOS GRÁFICOS Y ENTREGA DE DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES A LOS ESTÁNDARES UTILIZADOS INCLUYE COBERTURA LIMITADA Y SOLO BAJO CONDICIONES NORMALES DE OPERACIÓN CUANDO APLIQUE DEPENDIENDO DEL CONTRATO ADQUIRIDO HORNO PARA, SDT Q600 BAJO PREVIO DIAGNÓSTICO DE UN INGENIERO DE SERVICIO. 10% DE DESCUENTO EN CONSUMIBLES NO INCLUYE CONSUMIBLES COMO: CRISOLES Y TAPAS PARA DSC/DDSCY SDT/DSDT650, THERMOCOUPLES BEAMS PARA SDT Q600/SDT650. 20. EN CASO DE REQUERIR UNA SEGUNDA VISITA DE PMV ESTARÁ EN UN COSTO DEL 50% SOBRE EL VALOR DE LA VISITA POR EVENTO (SOLICITAR COTIZACIÓN CORRESPONDIENTE). 21. EL TIEMPO DE RESPUESTA PUEDE SER INMEDIATO VÍA TELEFÓNICA O/A REMOTA SÓLO CON EL USO DE TEAMVIEWER, ÚNICAMENTE PARA REALIZAR AJUSTES DE SOFTWARE Y/O PREDIAGNÓSTICO. EL TIEMPO DE RESPUESTA PARA UNA VISITA ES DE UNA SEMANA Y ACORDE A LA AGENDA DE SERVICIO.

151. ADQUISICION DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MEDICOS

\$133,405 1 jul 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)
Código: [2805472](#)
ADQUISICION DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MEDICOS

152. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA

\$131,542 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [C-2024-00078954](#)
MANTENIMIENTO DE BALANZAS CON REEMPLAZO PARA EQUIPO TERMOGRAVIMÉTRICO - CALORIMÉTRICO TA INSTRUMENTS SD Q600

153. INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LAB

\$130,051 3 sep 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2852501](#)
PERFORMANCE MAINTENANCE VISIT CHARGE (PMV) FORDTGA550 SERIAL NUMBER: 0550 -D
00250 NO. DE PARTE 999800.560

154. MANTENIMIENTO DE EQUIPO E2695

\$129,310 18 sep 2020 ACTIVO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)
Código: [2375605](#)

155. MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DISCOVERY SERIE MCA TA INSTRUMENS. DSC Y TGA.

\$128,467 2 nov 2020 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)
Código: [2647934](#)

156. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE LABORATORIO

\$128,352 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2025-00047806](#)
SERVICIO DE PÓLIZA DE MANTENIMIENTO FLEXCHOICE A EQUIPOS DE LABORATORIO WATERS,

157. SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIAL DE LABORATORIO (CNRIBA) MARCA WATERS

\$128,192 2025 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)
Código: [C-2025-00034569](#)

158. MANTENIMIENTO A EQUIPO PARA ANÁLISIS TÉRMICO

\$128,095 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)
Código: [2839333](#)

159. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO PARA EL INCAN.

\$127,355 4 dic 2019 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA (INCAN)
Código: [2216569](#)

160. PÓLIZA DE MTTTO PARA ANALIZADOR TÉRMICO SDT Q600 SERIE 0600-1411 MARCA TA INSTRUMENTS

\$127,075 22 nov 2019 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V. (COMIMSA)
Código: [2204638](#)
POLÍZA DE MANTENIMIENTO PARA ANALIZADOR TERMICO SDT Q600 NUMERO DE SERIE 0600-1411 MARCA TA INSTRUMENTS MODELO SDT Q600 NUMERO DE ACTIVO COMIMSA 000036846. PREMIUM SUPPORT CONTRACT FOR Q600 SDT FOR (1) YEAR CONTRACT INCLUDES UNLIMITED SERVICE VISITS, (1) PMV, REPAIR PARTS, ON-SITE LABOR AND TRAVEL, 10% DISCOUNT ON CONSUMABLE PURCHASES, AND UNLIMITED ACCESS TO IN-HOUSE TRAINING COURSES AND E-TRAINING COURSES. ALSO INCLUDES LIMITED COVERAGE FOR FURNACES. `POLIZA DE SERVICIO PREMIUM PARA ANALIZADOR DSC Q600 SDT, POR 1 AÑO, QUE INCLUYA VISITAS DE SERVICIO ILIMITADAS, (1) PMV REPARACION DE PARTES, TRABAJO EN SITIO Y VIAJE, 10% DE DESCUENTO EN COMPRA DE CONSUMIBLES, Y ACCESO ILIMITADO A CURSOS EN INTERNOS Y EN LINEA. CUBRIENDO DE FORMA LIMITADA LOS HORNOSES`. SERVICIOS INCLUIDOS EN EL CONTRATO PREMIUM: 1. UNA (1) VISITA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV) POR AÑO QUE INCLUYE CALIBRACIÓN CON ESTÁNDARES CERTIFICADOS CUANDO APLIQUE. PARA ANÁLISIS TÉRMICO (INDIUM, ALÚMEL, NÍQUEL, MASAS CERTIFICADAS, ETC.). 2. VISITAS ILIMITADAS DE MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS EN EL PERIODO DE COBERTURA E INCLUYE PARTES (TARJETAS, FUENTES DE PODER, ETC), MANO DE OBRA Y VIÁTICOS. 3. PARA VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (PMV) INCLUYE REPORTE DE LAS OPERACIONES REALIZADAS CON RESULTADOS GRÁFICOS Y ENTREGA DE DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES A LOS ESTÁNDARES UTILIZADOS. 4. LA

VIGENCIA DE CALIBRACIÓN TIENE DURACIÓN DE UN AÑO A PARTIR DE LA VISITA DE PMV. 5. INCLUYE COBERTURA LIMITADA Y SOLO BAJO CONDICIONES NORMALES DE OPERACIÓN PARA CELDA DEL QDSC, DDSC (FIRST GENERATION), DDSC 25XX, HORNOS PARA QTGA, DTGA (FIRST GENERATION), DTGA 55XX, QSDT Y SDT650, QTMA Y DTMA450. AIR BEARING PARA DHR, TRANSDUCTORES Y MOTORES PARA ARES, CALORÍMETROS PARA SISTEMAS TAM, INSERTOS DEL NANO DSC, NANO ITC Y AFFINITY, BALANZAS PARA QTGA, DTGA (FIRST GENERATION), DTGA 55XX, AUTOSAMPLER PARA QDSC, DDSC (FIRST GENERATION), DDSC 25XX Y PARA QTGA, DTGA (FIRST GENERATION), DTGA 55XX Y SDT 650. 6. 10% DE DESCUENTO

161. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE LABORATORIO ESPECTRÓMETRO DE MASAS: MARCA: WATERS, MODELO VION IMS QTOF CODIGO INTERNO: EU-HPI-001.

\$126,134 20 ene 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)
Código: [2672217](#)

162. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LA BOMBA DEL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS

\$125,542 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
Código: [C-2024-00106543](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOMBA DEL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS ACQUITY CLASS H ACOPLADO AL ESPECTRÓMETRO DE MASAS (QTOF) ACOPLADO AL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS MODELO XEVO G2-XS QTOF DEL CIATEJ, A.C.

163. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO PARA EL INCAN.

\$125,225 30 jul 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA (INCAN)
Código: [2215474](#)

164. MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO AL EQUIPO SDTQ600

\$124,182 30 ene 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (ININ)
Código: [2440598](#)

165. AQUISICION DE MATERIALES DE LA MARCA WATERS

\$123,913 2025 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM)
Código: [C-2025-00074818](#)
ADQUISICION DE MATERIALES DE LA WATERS

166. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO

\$122,195 11 jun 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2026-00050508](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO PARA SISTEMAS HPLC WATERS

167. KIT ACQUITY I-CLASS SM FTN, CLASS BSM

\$114,171 26 nov 2019 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2207120](#)

168. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS

\$113,074 9 sep 2019 TERMINADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS (COLPOS)
Código: [2155947](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS XEVO 62-XS QTOF INCLUIR REFACCIONES DE 1 TUBO CAPILAR Y TUBO DE REVESTIMIENTO DE 206 MM

169. MATERIAL MARCA WATERS

\$112,732 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)
Código: [2718305](#)
MATERIAL MARCA WATERS PARA VARIAS AREAS DEL CENAM

170. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$108,065 5 sep 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [2853398](#)
MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO

171. PRODUCTOS QUIMICOS, MATERIALES DE LAB. Y MEDICOS PDAS. 25101 25401 25501

\$107,993 19 mar 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSÍO VILLEGAS (INER)

Código: [2024375](#)

172. PRODUCTOS QUIMICOS BASICOS

\$99,137 27 oct 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [2896980](#)

WATERS]533044.901 SOLVENTE DE LABORATORIO DE USO DIRECTO

173. ADQUISICION DE MATERIALES , ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$98,024 10 ago 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [2562672](#)

ADQUISICION DE MATERIALES , ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

174. INSTAL, REP Y MANTO DE EQUIPO PLUS CONTRACTFOR

\$96,400 4 dic 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)

Código: [2216505](#)

INSTAL, REP Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO PLUS CONTRACTFOR Q800

175. MATERIALES Y ACCESORIOS PARA LABORATORIO

\$95,648 22 abr 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2052193](#)

CHAROLAS DE MUESTRA DE PLATINO 110 UL PAQUETE D 3 NO. DE PARTE 960149.901, CHAROLAS DE MUESTRA DE ALUMINA 90 UL PAQUETE DE 3 NO. DE PARTE 960070.901, KIT DE TERMOPAR DE DOBLE HAZ SDT Q600/2960 NO. DE PARTE 960017.901

176. COLUMNA HPLC WATERS BRIDGE C18 5 UM 4.6X150MM

\$91,749 9 abr 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [2043331](#)

COLUMNA HPLC WATERS BRIDGE C18 5 UM 4.6X150MM

177. SERVICIO DE MANTENIMIENTO

\$90,350 25 jun 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CIATEQ, A.C. CENTRO DE TECNOLOGIA AVANZADA (CIATEQ)

Código: [C-2026-00061023](#)

EL PROVEEDOR acepta y se obliga a proporcionar a LA ENTIDAD la prestación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO DSC-TGA, SDT 650, en los términos y condiciones establecidos en este contrato y el ANEXO TÉCNICO

178. SSM-AD-059/2021-01

\$87,075 25 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO (MICH)

Código: [2638360](#)

CONTRATACION MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EL EQUIPO CROMATOGRFO DE LIQUIDOS HPLC DETECTOR DE ARREGLO DE DIODOS Y UV MARCA WATERS

179. ADQUISICION DE MATERIAL DE LABORATORIO MARCA WATERS

\$86,303 17 abr 2026 FORMALIZADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [C-2026-00032810](#)

180. ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE LABORATORIO MARCA WATERS NÚMERO DE CATÁLOGO 20100302

\$86,212 27 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2618690](#)

181. MATERIALES PARA TRABAJOS DE LABORATORIO

\$86,044 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2025-00066878](#)

CAPSULAS ALUMINA 90 UL PQ3 FOR SDTQ600

PLATO DE MUESTRAS DE VASO 110 MICROLITROS PAQUETE DE 3 PARA EQUIPO SDTQ600

182. G-3997 ACQUITY UPLC M-CLASS HSS T3 COLUMN, 100A, Y ACQUITY UPLC M-CLASS SYMMETRY**\$85,879** 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2025-00052780](#)

186007473 ACQUITY UPLC M-CLASS HSS T3 COLUMN, 100ª, 1.8M,75M X 150MM,1/PK. 186007496 ACQUITY UPLC M-CLASS SYMMETRY C18 TRAP COLUMN, 100ª, 5M,180M X 20 MM, 2G, 1/PK 150MM,1/PK

183. MANTENIMIENTO EQUIPO DE LABORATORIO | VACUUM**\$85,688** 30 dic 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)

Código: [2942762](#)**184. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, HPLC ALLIANCE 2695EB****\$85,345** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [C-2024-00141803](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, HPLC ALLIANCE 2695EB CON NÚMERO DE SERIE D21SM4652 Y PDA 2998

185. ADQUISICIÓN DE UPLC ACTUATOR MARCA WATERS**\$83,766** 27 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2618559](#)

ADQUISICIÓN DE UPLC ACTUATOR, WITHOUT CHECKVALVE MARCA WATERS CAT. 700002985

186. POLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA EQUIPOS CIENTIFICOS (LCMS CERTIFIED CLEAR GLASS 12X32 MM, UPC2 STANDARDS KIT, VIRIDIS BEH COLUMN130A, RESOLVE C18 COLUMN 90ª, PROBE ASSEMBLY 750L X 50 UM Y FERRULE PEEK 1/16 HPFT.**\$81,280** 27 jun 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2801011](#)**187. MATERIALES MARCA WATERS Y TA INSTRUMENTS.****\$80,748** 25 may 2026 FORMALIZADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM)

Código: [C-2026-00045146](#)

ADQUISICION DE MATERIALES MARCA WATERS Y TA INSTRUMENTS.

188. POLIZA DE MANTENIMIENTO EXTRACTOR DE FLUIDOS**\$79,602** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [C-2024-00003569](#)**189. ADQUISICIÓN DE ESTÁNDAR Y COLUMNAS MARCA WATERS****\$78,030** 27 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2618560](#)

MASSPREP E. COLI DIGEST STANDARD CAT. 186003196

ACQUITY UPLC BEH C18 COLUMN, 130A CAT. 186002352

ACQUITY UPLC HSS T3 COLUMN, 100A CAT. 186003536

190. SERVICIO DE REPARACIÓN AL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS MARCA WATERS**\$77,586** 7 jul 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2584156](#)**191. CARTUCHO DNPH PARA CROMATÓGRAFO****\$76,541** 7 sep 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (IMP)

Código: [2855403](#)

192. PED31-EXC08-2022

\$73,941 7 oct 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR (PROFECO)

Código: [2877517](#)

ADQUISICIÓN DE MATERIALES, COLUMNAS CROMATOGRÁFICAS, PARA LA DIRECCIÓN GENERAL DE LABORATORIO NACIONAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR PARA EL EJERCICIO 2022

193. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UHPLC

\$72,691 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [C-2024-00140007](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UHPLC QUE INCLUYE: PDA DETECTOR PERFORMANCE MAINTENANCE KIT NS: D17VPD603A

194. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$71,810 3 nov 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [2624412](#)

2.-130Å,1.7 MICROM, 3 MM X 100 MM, ACQUITY UPLC BEH C18 COLUMN 1/PK[WATERS]186004661

1.-130Å,1.7 MICROM, 2.1 MM X 100 MM, ACQUITY UPLC BEH AMIDE COLUMN 1/PK[WATERS]186004801

195. MATERIALES Y ACCESORIOS PARA LABORATORIO

\$71,092 10 jul 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2107937](#)

186003540 COLUMNA ACQUITY UPLC HASS T3, 100A, 1.8 UM, 2.1 MM X 150 MM PAQUETE

186002329 ESTANDAR DE DIGESTION PREPARACION PARA MASAS BSA

186003196 ESTANDAR DE DIGESTION PREPARACION PARA MASAS E. COLI

1860033932 PAQUETE DE 5 CAPILARES EMITTER PARA NANO UPLC

186003916 PAQUETE DE 5 CAPILARES EMITTER PICO TIP NANO UPLC

405005068 TORNILLO DE PEEK PARA CLASE M

700002843 CAPILAR UNION TAMAÑO 6-40 PARA ELETROSPRAY

70000 2715 TUERCA DE PEEK PARA CLASE M PAQ 10

186003976 GUARDA COLUMNA HASS T3 PAQUETE DE 3.17 UM 2.1 MM X 5 MM

196. OC2638110 LFA/T/C REPLACEMENT KIT PARA TGA 5500 DISCOVERY

\$70,560 12 mar 2026 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)

Código: [C-2026-00019336](#)

LFA/T/C REPLACEMENT KIT PARA TGA 5500 DISCOVERY

197. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE Sonda A ESPECTROFOTOMETRO DE MASAS

\$70,165 1 nov 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2190519](#)

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE Sonda A ESPECTROFOTOMETRO DE MASAS MARCA WATERS XEVO TQ-S

198. MATERIAL DE LABORATORIO PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA

\$69,808 29 ago 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSÍO VILLEGAS (INER)

Código: [2869527](#)

ACQUITY BEH C18.7 UM VANGUARD PRE-COL, CAT- 186003975D

TOTAL RECOVERY VIAL KIT W/SCREW CAP PRE, CAT- 186000385C

FILTRO-IN-LINE CON 5 FILTROS DE REPUESTO, CAT- 205000343D

ATLANTIS DC18 3 UM. 3.96 X 150 MM COLUM, CAT- 186001317

199. MATERIALES,ACCESORIOS DE LABORATORIO

\$67,075 2 dic 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2212867](#)

MATERIALES,ACCESORIOS DE LABORATORIO

200. ACCESORIOS DE LABORATORIO

\$66,965 9 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2387588](#)

201. MATERIAL DE LABORATORIO - COLUMNAS

\$66,726 9 feb 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2471924](#)

202. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREMIUM PARA ANALIZADOR SIMULTANEO DSC-TGA Q600

\$66,095 30 oct 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2194764](#)

203. EL SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y MANTENIMIENTO AL EQUIPO REÓMETRO PROPIEDAD DEL IMT,

\$65,100 14 oct 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE (IMT)

Código: [2609030](#)

204. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE ANÁLISIS TÉRMICO TGA

\$63,256 13 may 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2562779](#)

205. COLUMNA PARA CROMATOGRAFIA DE LIQUIDOS DE LATA PRESION (UPLC) PARA LA RETENCION DE COMPUESTOS EXTREMADAMENTE POLARES CON FASE AMIDA ACQUITY UPLC BEH CON UN TAMANO DE PORO DE 130A UNO DE PARTICULA DE 1.7 MICROMETROS CON UN DIAMETRO INTERNO DE 2.1 MILIMETROS

\$62,467 7 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)

Código: [2602073](#)

COLUMNA PARA CROMATOGRAFIA DE LIQUIDOS DE LATA PRESION (UPLC) PARA LA RETENCION DE COMPUESTOS EXTREMADAMENTE POLARES CON FASE AMIDA ACQUITY UPLC BEH CON UN TAMANO DE PORO DE 130A UNO DE PARTICULA DE 1.7 MICROMETROS CON UN DIAMETRO INTERNO DE 2.1 MILIMETROS Y UNA LONGITUD DE 100 MILIMETROS PRES. CAJA C/3 PZAS.

206. COLUMNA PARA CROMATOGRAFIA DE ALTA PRESION (UPLC) DE FASE REVERSA CON CAPACIDAD DERETENCION ELEVADA DE COMPUESTOS ORGANICOS Y POLARES SILICA ALTAMENTE RESISTENTE PARA ESTABILIDAD MECANICA PERMITE LA RETENCION BALANCEDA DE ANALITOS POLARES HIDROFOBICOS CONT

\$62,467 7 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)

Código: [2602084](#)

COLUMNA PARA CROMATOGRAFIA DE ALTA PRESION (UPLC) DE FASE REVERSA CON CAPACIDAD DERETENCION ELEVADA DE COMPUESTOS ORGANICOS Y POLARES SILICA ALTAMENTE RESISTENTE PARA ESTABILIDAD MECANICA PERMITE LA RETENCION BALANCEDA DE ANALITOS POLARES HIDROFOBICOS CON TAMAÑO DE PORO DE 100 A 1.8 MICROMETROS DE TAMAÑO DE PARTICULA 2.1 MILIMETROS DE DIAMETRO Y 100 MILIMETROS DE LONGITUD PRES. CAJA C/3 COLUMNAS

207. ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y REACTIVOS

\$62,103 30 sep 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA (INSP)

Código: [2379619](#)

ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y REACTIVOS:

PARTIDA"DU45\$• 4•4éMEDIDA"4 ÅD"@AD

1" QCUITY COLUMN C18, 1.89ÅÖ sScæMX150MM PRESENTACIÓN UNA PIEZA• ©1

2" QCUITY TRAP COLUMN C18, C18 59Å VM 1809ÅÖf# ÖÖ \$U4Tå@ACIÓN UNA PIEZA• ©1

3"D"tU\$Dò DR R 4ôA'â ESTÁNDAR, ECOLI DIGEST STANDARD PRESENTACIÓN UNA PIEZA• ©1

4• "â ÅTr DU D, t UGE#6-40, GAUGE#6-40 ZERO VOL, 1 EA PRESENTACIÓN UNA PIEZA• ©1

5•\$ "tU5B Ôr Rð ´r \$U4Tå@ACIÓN 5 PIEZAS• ©2

6"ÄUT4"â Tâ4T'ALINA ENKEPHALIN PRESENTACIÓN UNA PIEZA• ©1

7"òÖ\$"âu2 4•R 'ôB , âR 2ô2 \$U4Tå@ACIÓN UNA PIEZA• ©10

208. REFACCION PARA LOS EQUIPOS TGA Y DSC DISCOVERY MARCA WATERS**\$62,055** 9 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2604635](#)

HANGDOWN WIRE (SAMPLE WIRE FOR DISCOVERY SA/Q5000IR/Q5000SA/DISCOVERY TGA; TARE WIRE FOR DISCOVERY SA/Q5000SA) PART #957082.901

HANGDOWN WIRE (TARE WIRE FOR Q5000IR AND DISCOVERY TGA; SAMPLE WIRE FOR Q500/Q50) PART # 952040.901

PLATINUM - HT SAMPLE PANS, 100 9ÅÅ ... ´rà OF 3): HT SAMPLE PANS FOR USE OVER THE TEMPERATURE RANGE OF AMBIENT TO 1000°C IN THE Q5000 IR AND ALL DISCOVERY TGA UNITS PART#957571.901

WEIGHT CALIBRATION PRECISION CLASS 1, 100 MG; FOR USE IN CALIBRATION OF TGA APPARATUS PART# 200413.002

CALCIUM OXALATE MONOHYDRATE: TGA / SDT WEIGHT LOSS DEMONSTRATION MATERIAL PART#900905.901

REPLACEMENT CERTIFIED NICKEL REFERENCE MATERIAL: REPLACEMENT MAGNETIC REFERENCE MATERIAL FOR TEMPERATURE CALIBRATION OF TGA AND SDT INSTRUMENTS. PART#952385.901

LOOP DECOUPLER KIT (FOR USE WITH ALL DISCOVERY TGA'S & DISCOVERY SA/Q5000 IR/Q5000 SA); CONNECTS THE Q5000 TGA THERMOBALANCE ARMS TO SAMPLE AND REFERENCE HANGDOWN WIRES. PART # 957515.901

209. PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS Y MATERIALES PARA LABORATORIO CENAPA MARCA WATERS**\$61,630** 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [C-2025-00036716](#)

PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS PARA EL CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA EN PARASITOLOGÍA ANIMAL Y TECNOLOGÍA ANALÍTICA (CENAPA) PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025 DE LA MARCA WATERS

210. INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LAB**\$59,995** 18 oct 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)

Código: [2181795](#)

PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DEL EQUIPO REOMETRO OSCILATORIO RPA ELITE, TA INSTRUMENTS,

211. INSTALACION, REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO**\$59,229** 1 mar 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [2457018](#)

MANTENIMINTO CORRECTIVO A SISTEMA LIQUIDOS MASAS DE SISTEMA OPERATIVO MASSLYNX Y CALIBRACION DE MASAS EN ESTACION DE TRABAJO MASSLYNX

212. REACTIVOS ANALÍTICOS.**\$58,753** 15 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES (INPER)

Código: [2389837](#)

FRASCOS DE VIDRIO PARA LCMSDE 12X32MM, 86005661CV.

COLUMNNA BEH DE AMIDA PARA GLICOPROTEÍNAS PARA UPLC 300A Y

COLUMNNA BEH PARA PEPTIDOS PARA UPLC 300A

213. ADQUISICION DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA USO DE LA UNIDAD PROTEOMICA DE LANSE**\$58,726** 29 jun 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2499076](#)

CAT 186003916 PRE-CUT PICOTIP EMITTER, 5 PACK

CAT 186003932 WATERS PRE-CUT TAPERTIP EMITTER 5-PACK

CAT 186007496 ACQUITY UPLC M-CLASS SYMMETRY C18 TRAP COLUMN 100A 5 UM 180 UM X 20MM 2G V/M 1/PK

CAT 186007473 ACQUITY UPLC M-CLASS HSS T3 COLUMN 100A 1.8UM 75UM X 150MM 1/PK

214. REQ .3996 MATERIAL DE LABORATORIO PRODUCTOS BASICOS**\$58,314** 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2025-00048154](#)**215. POWER SUPPLY 420 WATT 24VDC****\$57,978** 25 ene 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2674301](#)

POWER SUPPLY 420 WATT 24VDC

216. PERFORMANCE MAINTENANCE VISIT CHARGE(PVM FOR AR200)**\$57,759** 7 dic 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)

Código: [2649187](#)**217. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO****\$56,034** 5 nov 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [2845306](#)

KIT DE VALVULAS

218. ARTÍCULOS DE LABORATORIO MARCA WATERS**\$54,538** 18 jul 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)

Código: [2127442](#)

CARTUCHOS WATERS SEP-PAK, VAC C18 1 CC, RAPID GEST SF SURFACTANT (WATERS) 10 MG, 5/PK, COLUMN IC-PAK CATION M/D MARCA WATERS DE 3.9 X 150 NO. PARTE WATO36570, SEPTA DE PTFE/SILICON PARA VIALES DE 2 ML DE CAPACIDAD PARA AUTOMUESTREADOR.

219. 118/ADQ/2021 MATERIALES ESPECIALIZADOS PARA LABORATORIO**\$52,941** 8 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)

Código: [2603507](#)

COLUMN C18 ACQUITY UPLC 1.7UM 186002350

BLUE 12X32MM SCREW NECK 186000305

FRIT ONLY 0.2UM 12PK 700005698

220. ADQUISICION DE DIVERSOS MATERIALES PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION**\$52,260** 2024 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP)

Código: [C-2024-00045204](#)**221. MATERIALES Y ACCESORIOS DE LABORATORIO****\$51,816** 19 ago 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2135050](#)**222. MATERIALES AMINOACIDOS, KIT DE DERIVATIZACIÓN, COLUMNA Y VIALES MARCA WATERS****\$51,648** 26 abr 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2490880](#)**223. ACCESORIOS PARA EQUIPO DE LABORATORIO****\$50,845** 28 jun 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2536261](#)

CHAROLAS DE MUESTRA DE ALUMINA 90 UL SDT PAQUETE DE 3

KIT DE TERMOPARES DE DOBLE HAZ PARA SDT Q600/2960

224. REACTIVOS EXPERIMENTALES PARA PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN

\$50,231 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSÍO VILLEGAS (INER)
Código: [C-2024-00084039](#)
PRODUCTOS QUIMICOS BÁSICOS (REACTIVOS)

225. MATERIAL DE LABORATORIO

\$48,660 3 dic 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2645559](#)
MATERIAL DE LABORATORIO

226. MATERIAL PARA LABORATORIO

\$48,642 16 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2408742](#)

227. MATERIAL PARA LABORATORIO

\$48,600 18 dic 2019 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2225225](#)

228. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO SFE 500 EXTRACTOR SUPERCRÍTICO

\$48,300 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
Código: [C-2024-00140152](#)
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO SFE 500 EXTRACTOR SUPERCRÍTICO DE LA MARCA WATERS NÚMERO DE SERIE S.N.3530899 EL CUAL INCLUYE MANTENIMIENTO A BOMBA CON NÚMERO DE SERIE 3521982-7 INCLUYE KIT CON NUMERO DE CATALOGO 700007684.

229. G-3022 963048.901, DISPLAY MODULE 55/550/650/5500. 2. "f" ãS À LABOR DCR D

\$48,150 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [C-2025-00039182](#)
963048.901, DISPLAY MODULE 55/550/650/5500, 999800.501, LABOR DCR DHR HR RHEOMETERS (PER HOUR), 999800.515, TRAVEL THERMAL ANALYSIS ZONE E.

230. INSTAL, REP Y MANTO EQ.E INST MEDICO Y DE LAB

\$47,699 1 sep 2020 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2366760](#)
REPARACION DE EQUIPO LC-MS/MS

231. ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE LA MARCA WATERS.

\$47,583 6 ago 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)
Código: [2549745](#)
ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE LA MARCA WATERS, PARA EL CENAM.

232. Q5000 IR UPPER INTERIOR FURNANCE ASSY

\$46,310 5 jul 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2808236](#)

233. DEACTIVATED 150UL GLASS INSERT WITH POLYSPRING, 100PK, ASSY, 6-40 NANO-TEE, .006 THRU, PLUG, PEEK, KNURLED, M-DETAIL, ACQUITY UPLC PST (BEH) C18, NANOACQUITY UPLC SYMMETRY C18 TRAP COLUMN

\$45,920 13 mar 2019 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2022004](#)
DEACTIVATED 150UL GLASS INSERT WITH POLYSPRING, 100PK, ASSY, 6-40 NANO-TEE, .006 THRU, PLUG, PEEK, KNURLED, M-DETAIL, ACQUITY UPLC PST (BEH) C18, NANOACQUITY UPLC SYMMETRY C18 TRAP COLUMN

234. 102/ADQ/2021 REACTIVOS PARA LABORATORIO

\$45,662 22 sep 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [2589663](#)
COLUMNNA C18 ACQUITY UPLC 1.7UM 186002360

235. ADQUISICIÓN DE 2 COLUMNAS DE POLIFENILO MARCA WATERS

\$45,662 1 jun 2026 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
Código: [C-2026-00046839](#)
ADQUISICIÓN DE 2 COLUMNAS DE POLIFENILO MARCA WATERS PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS ANALÍTICOS Y METROLÓGICOS DEL CIATEJ, A.C. (R.260371)

236. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$45,522 2 sep 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)
Código: [2577902](#)
1 CARTUCHO OASIS HLB 3CC, PRE COLUMNA 130Å, 1.7 UM , 2.1 MM X 5 MM, 1 COLUMNA TORUS DEA 1.7 X 2.1 MM 130 YA 1 PRECOLUMNA 130A, 1.7UM, 2.1MM X 5MM

237. MATERIALES PARA TRABAJOS DE LABORATORIO

\$45,110 8 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2604862](#)
KIT DE TERMOPARES DE DOBLE HAZ PASRA SDT Q600/2960

COPAS DE ALUMINA, 90 UL, SDT PKG OF 3

238. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$45,089 5 oct 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [2877586](#)

239. RM-AF-0535/20 WATERS, S.A. DE C.V.

\$43,796 30 sep 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ (HIM)
Código: [2380340](#)

240. 171/ADQ/2022 MATERIALES DE LABORATORIO

\$43,557 19 oct 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [2890255](#)
2 VANGUARD PRECOLUMN BECH C18 186003975D
2 PAQUETE DE 5 FILTROS 700002775

241. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$43,524 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [C-2024-00101356](#)
TERMOPARES TGA-DSC, KIT DUAL BEAM T/C STD Q600

242. ADQUISICIÓN DE COLUMNA PARA CROMATOGRFÍA MARCA WATERS

\$42,902 18 mar 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
Código: [2466968](#)
ADQUISICIÓN DE COLUMNA PARA CROMATOGRFÍA SHODEX KC-811 MARCA WATERS CATÁLOGO WAT034298

243. KIT DE TERMOPAR DE DOBLE HAZ PARA SDT

\$42,880 8 jun 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2791678](#)
KIT DE TERMOPAR DE DOBLE HAZ PARA SDT Q600/2960, INCLUYE CONJUNTOS DE TERMOPAR DE MUESTRA Y DE REFERENCIA E INSTRUCCIONES DE INSTALACION COMPLETA
COPAS DE MUESTRA DE ALUMINA 90UL, SDT (PAQUETE DE 3) COPAS DE MUESTRAS DE ALUMINA SDT PARA USO EN EL RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE A 1500°C

244. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$42,769 3 nov 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. (CIAD)

Código: [2625302](#)

COLUMN, 130Å, 1.7 µm, 2.1 MM X 100 MM, ACQUITY UPLC BEH PHENYL 1/PK,|WATER|186002885

|WATERS|186003979.VANGUARD? PRE-COLUMN BEH PHENYL , 3-PACK KIT CONTAINS THREE (3) ACQUITY UPLC BEH PHENYL, 1.7µm,2.1MM X 5MM VAN-GUARD PRE-COLUMNS

245. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA EL CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS 2026

\$42,734 14 may 2026 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [C-2026-00038794](#)

EL LABORATORIO DE CROMATOGRFÍA DE LA UNIDAD DE SERVICIOS ANALÍTICOS Y METROLÓGICOS PROPORCIONA ENTRE SUS SERVICIOS ANÁLISIS DE AMINOÁCIDOS, BISFENOL A, CARBOHIDRATOS, COMPUESTOS INHIBIDORES ENTRE OTROS; TODAS ESTAS DETERMINACIONES QUE REALIZA EL LABORATORIO ESTÁN ALINEADOS AL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL CIATEJ, EN EL CUAL SE SOLICITA DAR CUMPLIMIENTO A UN PROGRAMA DE MANTENIMIENTO POR PARTE DE UN PROVEEDOR CALIFICADO PARA DICHA ACTIVIDAD, QUE NOS GARANTICE EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE CADA UNO DE LOS EQUIPO UTILIZADOS EN EL LABORATORIO.

246. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO UHPLC

\$42,437 23 may 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2773322](#)

247. MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA NANO UPLC ACOPLADO A SISTEMA HDMS

\$42,365 16 ago 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2174407](#)

248. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$42,108 5 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2599089](#)

249. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$42,052 2024 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2024-00123575](#)

COLUMNA HPLC (HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY) SUGAR SH1011 (H+, 6µm) DE DIMENSIONES 8.0 X 300 MM, F6378100

250. CONSUMIBLES PARA CROMATOGRAFO DE LÍQUIDOS ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO WATERS EXPEDIENTE: 2099954 - CONSUMIBLES PARA CROMATOGRAFO DE LÍQUIDOS ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO WATERS (COMPRANET)CONTENIDO PRINCIPALCONTENIDO PRINCIPAL

\$41,795 24 abr 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2345560](#)

CONSUMIBLES PARA CROMATOGRAFO DE LÍQUIDOS ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO WATERS

EXPEDIENTE: 2099954 - CONSUMIBLES PARA CROMATOGRAFO DE LÍQUIDOS ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO WATERS (COMPRANET)CONTENIDO PRINCIPALCONTENIDO PRINCIPAL

251. OC2536936-OC2536937 ACCESORIOS PARA LABORATORIO

\$41,270 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)

Código: [C-2025-00072415](#)

252. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$40,430 2 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)

Código: [2412864](#)

ACQUITY APC AQ- AQUEOUS COLUMN, 125A, 2.5µm, 4.6MM X 150MM, CLAVE 18600698

253. REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTA MÉDICO Y DE LABORATORIO

\$39,087 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00015905](#)

LA CANTIDAD DE BIENES //O SERVICIOS NO SON SUFICIENTES.

254. OC2638126 Y OC2638132 SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL A ANALIZADOR DINAMICO MECÁ

\$38,600 17 mar 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)

Código: [C-2026-00019360](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL A ANALIZADOR DINAMICO

255. ACQUITY UPLC PST (BEH) C18 NANOACQUITY COLUMN 10K PSI 130A 1.7 UM 100UMX 100UM, 1/PKG NO. DE PARTE 186003546. NANOACQUITY UPLC SYMMETRY C18 TRAP COLUMN, 100A, 5UM, 180 UM, X 20 MM, 2G, V/M, 1/PKG NO. PARTE 186006527. ACQUITY UPLC M-CLASS HSS T3 COLUMN, 100

\$37,067 7 abr 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2479725](#)

ACQUITY UPLC PST (BEH) C18 NANOACQUITY COLUMN 10K PSI 130A 1.7 UM 100UMX 100UM, 1/PKG NO. DE PARTE 186003546.

NANOACQUITY UPLC SYMMETRY C18 TRAP COLUMN, 100A, 5UM, 180 UM, X 20 MM, 2G, V/M, 1/PKG NO. PARTE 186006527.

ACQUITY UPLC M-CLASS HSS T3 COLUMN, 100A, 1.8 UM, 75 UM, X 150 MM. 1/PK NO. PARTE 186007473

256. AA-008B00001-E69-2021 SUST. QUIMICAS, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LAB. IG

\$36,220 30 jun 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

Código: [2521749](#)

ADJUDICACIÓN DIRECTA POR COMITÉ DE ADQUISICIONES AA-008B00001-E69-2021 QUINTA SESIÓN ORDINARIA. ADQUISICIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO DE LAS MARCAS AGILENT TECHNOLOGIES, APPLIED BIOSYSTEMS, ATCC

257. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$35,773 29 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)

Código: [2411884](#)

CHAROLAS DE ALUMINIO PARA DSC, 1 CAJA CON 200 PIEZAS

TAPA PARA CHAROLA DE AL PARA DSC, 1 CAJA CON 200 PIEZAS

CANASTILLA DE PT PARA TGA Q500 PAQUETE DE 3 (PS-2215)

258. 009/ADQ/2022 MATERIALES DE LABORATORIO

\$34,990 15 feb 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)

Código: [2694736](#)

1 COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1.7 UM 2.1 X SO MMØ

Ø

1 BLUE SCREW CAP, PRESPLIT PTFE/SIL BONDED SEPTA, 2 ML VOLUME FAR 12 * 32 MM SCREW NECK VIALS, 100 PIEZASØ

Ø

1 SCREW TOP VIAL, 12X32 MM WITH CAP AND PRE-SPLIT PTFE/SILICONE SEPTA, 100 PIEZASØ

Ø

1 FRIT, 0.2 9ÅØ "ã ØØ "ø ½

Ø

1 ACQUITY/QUATTRO PREMIER MS START-UP SOLUTION KIT

259. MANTENIMIENTO DE DESEMPEÑO COMPLETO DE UNA Q500 TGA.

\$34,500 29 abr 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2756981](#)

260. REFACCIÓN PARA TERMO ANALIZADOR GRAVIMÉTRICO (TGA) DE LA MARCA TAINSTRUMENTS

\$34,469 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [C-2025-00088481](#)

THERMOCOUPLE SAMPLE TC1, MARCA WATERS, NÚMERO DE PARTE 953208.901.

261. PLACAS DE 96 POZOS NO ESTERILES SIN TAPA TRANSLUSIDAS CON CAPACIDA DE 1 MILILITRO PRES. PAQ. C/50 PZAS.

\$34,349 7 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)

Código: [2602092](#)

PLACAS DE 96 POZOS NO ESTERILES SIN TAPA TRANSLUSIDAS CON CAPACIDA DE 1 MILILITRO PRES. PAQ. C/50 PZAS.

262. ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES MARCA WATERS

\$33,256 2024 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [C-2024-00024652](#)

ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES MARCA WATERS PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS ANALITICOS Y METROLOGICOS

263. COMPUESTOS QUÍMICOS

\$32,179 2025 PUBLICADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2025-00088743](#)

186010379 ACQUITY PREMIER BEH HILIC COLUMN, 1.7 UM, 2.1 MM X 150 MM, 1/PK

186007226 HILIC QC REFERENCE MATERIAL

264. SERVICIO DE REPARACION

\$31,578 22 mar 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2726320](#)

SERVICIO DE REPARACION Y/O REINSTALACION DE SOFTWARE PLGS D

D

741000124 SPECIALIST SERVICE LABOR 1 HR D

D

141000125 DESPLAZAMIENTO ZONA

265. MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

\$31,383 6 oct 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2878831](#)

MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO

266. KIT ASSEMBLY VALCE MANIFOLD AND PLATE

\$30,962 20 mar 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2029908](#)

KIT ASSEMBLY VALVE MANIFOLD AND PLATE, MARCA WATERS, NÚMERO DE PARTE 700010171.

267. MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO DSC Q200 I060600954 5001

\$30,290 4 jul 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2026-00066388](#)

1 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO DSC Q200 I060600954 5001

CONTAR CON EL EQUIPOS DSC Q200 EN OPERACIÓN Y PERFECTO FUNCIONAMIENTO.

268. REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES, EQUIPO E INSTRUMENTOS DE MEDICION

\$30,184 25 jul 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)

Código: [2549987](#)

REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION, ADQUISICION DE MEMBRANE

COMPRESSED AIR DRYER: IOW MANTAINANCE AIR DRYER FOR COMPRESS AIR SUPPLY

269. PRODUCTOS QUÍMICOS

\$29,718 29 may 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2320047](#)

270. SUMINISTRO DE LABORATORIO

\$29,105 21 dic 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. (CICY)

Código: [2655897](#)

SUMINISTRO DE LABORATORIO

271. CURSO MS INFUSION DIFECTA 2 DIAS-4P, WAT091011

\$28,582 5 ago 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2821618](#)

272. ADQUISICIÓN DE SUSTANCIAS MARCA WATERS

\$28,414 29 sep 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
Código: [2594684](#)

[GLU1]-FIBRINOPEPTIDE B MARCA WATERS CAT. 700004729

RAPIGEST SF, 1MG MARCA WATERS CAT. 186001861

MASSPREP E.COLI DIGEST STANDARD MARCA WATERS CAT. 186003196

MASSPREP ADH DIGESTION STANDARD MARCA WATERS CAT. 186002328

LEUCINE ENKEPHALIN MARCA WATERS CAT. 186006013

273. 102/ADQ/2020 REACTIVOS ESPECIALIZADOS

\$28,006 8 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)
Código: [2386543](#)

COLUMNAS ACQUITY UPLC C18

BLUE 12X32MM SCREW NECK

274. MATERIAL PARA LABORATORIO

\$27,967 28 oct 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [2399354](#)

(1 SAMPLE THERMOCOUPLE FOR Q TGA PART. # 953208,901, I THERMOCOUPLE SAMPLE

TGA 55/550/5500 # PART. 9562*10.901),

275. 1000122 4 1 HORA OE TRABAJO.

\$27,440 31 ago 2020 EXPIRADO Servicios
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2553068](#)

1000122 4 1 HORA OE TRABAJO

276. ZQ SOURCE, CONE GAS, O RING 6.1 Y AS00

\$26,841 26 nov 2019 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2207010](#)

277. ACCQ TAG ULTRA ELUENT, DERIVATIZACIÓN, ACCQ TAG ULTRA ELUENT

\$26,775 26 jul 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2550038](#)

278. REACTIVOS Y CONSUMIBLES

\$25,872 2020 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: 2264990

279. WAT058951 OASIS HLB 96-WELL PLATE

\$24,480 19 feb 2019 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: [2043455](#)

280. ACCQ-TAG ULTRA RP COLUMN

\$24,437 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)
Código: 2564198

281. XBRIDGE BEC C18 COLUMN 130A UM 4.6MM X 250MM 1/PK

\$23,807 29 jun 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2533287](#)

XBRIDGE BEC C18 COLUMN 130A UM 4.6MM X 250MM 1/PK

282. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL EQUIPO SDT Q600 I06060095450003

\$20,370 9 jul 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2026-00066281](#)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO SDT Q600 I0606009545000

283. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS MODELO MODULAR MARCA WATERS

\$17,852 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR (PROFECO)

Código: [C-2025-00086145](#)

284. OC2638428 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANALIZADOR

\$15,000 13 may 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)

Código: [C-2026-00040992](#)

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANALIZADOR

285. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$11,510 2025 Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2025-00113417](#)

DADA LA INVERSIÓN FINANCIERA QUE REPRESENTA ÉSTE EQUIPO ADEMÁS DE QUE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DEPENDE DE SU PRECISIÓN EN LOS RESULTADOS, EL MANTENIMIENTO Y LA COMPROBACIÓN POSTERIOR AL SINIESTRO ES ABSOLUTAMENTE CRUCIAL. SI EL EQUIPO NO ESTÁ FUNCIONANDO DE MANERA ADECUADA, ESTO PODRÍA RESULTAR EN LA PÉRDIDA DE DATOS VALIOSOS ADEMÁS DE POSIBLES RIESGOS DE SEGURIDAD PARA LOS INVESTIGADORES, TÉCNICOS Y ESTUDIANTES YA QUE SE EMPLEAN ALGUNOS GASES COMO EL HIDRÓGENO QUE REQUIEREN DE SUMA PRECAUCIÓN. POR ELLO, ES VITAL GARANTIZAR QUE EL EQUIPO RESPONDA DE MANERA ÓPTIMA ANTES DE SU USO EN EL LABORATORIO.

286. SEP-PAK C18 3CC VAC CARTRIDGE

\$11,364 31 may 2019 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA (INMEGEN)

Código: [2076691](#)

SEP-PAK C18 3CC VAC CARTRIDGE

PEDIDO 190155

287. MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO TGA-DSC

\$11,130 26 jun 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2026-00063923](#)

MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO TGA-DSC Q600 DE TA INSTRUMENTS.

288. MANTENIMIENTO EQUIPO DE ANÁLISIS TERMOGRAVIMÉTRICO Y EQUIPO SDT

\$8,800 26 jun 2026 PUBLICADO Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2026-00063917](#)

1.1 PART #999800.562 PM VISIT CHARGE SDT SYSTEMS PERFORMANCE MAINTENANCE VISIT CHARGE (PMV) FOR SDT Q600: FIXED CHARGE FOR A COMPLETE PERFORMANCE

MAINTENANCE OF A SDT Q600. INCLUDES ALL LABOR AND A CERTIFIED CALIBRATION WITH TRACEABLE STANDARDS

1.2 PART #999800.560: PM VISIT CHARGE TGA550 PERFORMANCE MAINTENANCE VISIT CHARGE (PMV) FOR Q500 TGA550: FIXED CHARGE FOR A COMPLETE PERFORMANCE

MAINTENANCE OF A Q500 TGA550. INCLUDES ALL LABOR AND A CERTIFIED CALIBRATION WITH TRACEABLE STANDARDS.

289. MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO

\$7,905 2025 Servicios

Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [C-2025-00113409](#)

DADA LA INVERSIÓN FINANCIERA QUE REPRESENTA ÉSTE EQUIPO ADEMÁS DE QUE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DEPENDE DE SU PRECISIÓN EN LOS RESULTADOS, EL MANTENIMIENTO Y LA COMPROBACIÓN POSTERIOR AL SINIESTRO ES ABSOLUTAMENTE CRUCIAL. SI EL EQUIPO NO ESTÁ FUNCIONANDO DE MANERA ADECUADA, ESTO PODRÍA RESULTAR EN LA PÉRDIDA DE DATOS VALIOSOS ADEMÁS DE POSIBLES RIESGOS DE SEGURIDAD PARA LOS INVESTIGADORES, TÉCNICOS Y ESTUDIANTES YA QUE SE EMPLEAN ALGUNOS GASES COMO EL HIDRÓGENO QUE REQUIEREN DE SUMA PRECAUCIÓN.

290. CONSUMIBLE PARA EQUIPO DE ANALIZADOR TERMOGRAVIMETRICO TGA

\$6,801 2025 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)
Código: [C-2025-00077995](#)
OC 2536937 CONSUMIBLE PARA EQUIPO DE ANALIZADOR TERMOGRAVIMETRICO TGA

291. OC2537569, OC2537573, OC2537576, OC2537589 ACCESORIOS PARA LABORATORIO,

\$1,410 2025 Adquisiciones
Proveedor: WATERS SA DE CV WAT940721QR2
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA (CIQA)
Código: [C-2025-00114249](#)
ACCESORIOS PARA LABORATORIO,EQUIPO ANALIZADOR TERMOGRAVIMETRICO TGA 5500 DISCOVERY PARA ANALIZAR MUESTRAS DE PROYECTOS DE INVESTIGACION Y DE SERVICIO A LA INDUSTRIA
