



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Recursos Materiales
Activo Fijo



CENTRO DE INVESTIGACION
EN QUÍMICA APLICADA

PROGRAMA ANUAL DE DISPOSICIÓN FINAL **DE LOS BIENES MUEBLES**

EJERCICIO 2023

CIQA

INDICE

Contenido	Página
Presentación	3
Marco Jurídico	4
Objetivos	4
Metas	5
Responsables del Programa	6
Programa Anual (Calendarización)	8

Presentación

En cumplimiento a lo que establece la Ley General de Bienes Nacionales y a los Lineamientos Generales para la Administración de Bienes Muebles del CIQA vigentes, el Departamento de Recursos Materiales, presenta el Programa Anual de Disposición Final de los Bienes Muebles del Centro de Investigación en Química Aplicada correspondiente al Ejercicio 2023

Este programa se consolidó con base en la información proporcionada por los diferentes departamentos del Centro, los cuales, por sus características, estado físico, o grado de obsolescencia, no resultan útiles para los fines por los cuales fueron adquiridos.

La determinación del valor será de acuerdo con la “Lista de valores mínimos para desechos de bienes muebles que generen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal”, publicada bimestralmente en el Diario Oficial de la Federación, por la Secretaría de la Función Pública.

Marco Jurídico

El Programa Anual de Disposición Final de los Bienes Muebles del Centro de Investigación en Química Aplicada, se realiza con fundamentó en los Artículos 130, 131, 132, 133, 135, 139, 140, 141 de la Ley General de Bienes Nacionales; y Capítulo III, Cláusula Décimo Séptima de las “Bases Generales para el Registro, Afectación, Disposición Final y Baja de Bienes Muebles del Centro de Investigación en Química Aplicada”.

Objetivos

- Identificar los tipos de desechos de bienes muebles no útiles para el servicio por el cual fueron adquiridos, y concretar su disposición final, acorde a su naturaleza.
- Conformar e implementar la disposición final de los bienes muebles y sus desechos, propiedad del CIQA; así como dar seguimiento a su desarrollo.
- Calendarizar los procesos de disposición final, con la finalidad de que el Centro acumule los bienes muebles o sus desechos, no útiles.
- Efectuar la aplicación del Programa Anual de Disposición Final de los Bienes Muebles del Centro en Investigación en Química Aplicada 2023, conforme a la normatividad vigente.

Recursos Materiales Activo Fijo

Metas

- Dar cumplimiento al Programa, con base en las cantidades de los desechos de bienes muebles estimadas.
- Mantener al Centro libre de desechos de bienes muebles, en lugares tales como: bodegas, taller de mantenimiento, patios; con la finalidad de liberar espacios.
- Dar cumplimiento a la desincorporación de bienes muebles por medio de donación a instituciones que les sea de utilidad, venta de chatarra de aquellos bienes que ya no sirven y desecho en lugares de recolección de equipo de cómputo para su debido confinamiento.

Responsables del Programa

El cumplimiento del siguiente programa, serán los responsables las unidades administrativas que forman parte del Comité de Bienes Muebles, como a continuación se indican:

- Dirección Administrativa: C.P Edith Sayuri Sifuentes Flores.
- Titular del Órgano Interno de Control: C.P. Silvia Rocha Hernández.
- Jefatura de Recursos Materiales: C.P Ana Karen Garay Carrizales
- Responsable de Activos Fijos: Lic. Sandy Acosta Mendoza

El Departamento de Recursos Materiales, realizara los procesos para la disposición final de los bienes muebles y sus desechos, según el calendario establecido, con la finalidad de actualizar los avances del presente Programa. Según artículo 130 y 141 de la Ley General de Bienes Muebles.

El Programa Anual de Disposición Final de Bienes Muebles, está sujeto a modificaciones, toda vez que se pueden presentar diversas circunstancias extraordinarias, que pudieran afectar las cantidades y destino final de los bienes muebles no útiles para el Centro. Cualquier modificación en las cantidades o rubros del presente Programa será debidamente autorizado por el Comité de Bienes Muebles, y después asentado mediante oficio firmado por la Dirección Administrativa.



CONACYT

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN QUÍMICA APLICADA

Calendarización

Centro de Investigación en Química Aplicada Programa Anual de Disposición Final de Bienes Muebles Ejercicio 2023

Tipo de Bienes	U. Medida	Trimestre				Total	Disposición Final	Determinación de Valor
		1er	2o	3er	4o			
Mobiliario	Pieza	9					Destrucción "REMASA"	Valor de adquisición o valores mínimos para desechos de bienes muebles que generen las dependencias y entidades de la APF
Cómputo	Pieza	9					Destrucción "SCRAP ELECTRONICO"	Valor de adquisición o valores mínimos para desechos de bienes muebles que generen las dependencias y entidades de la APF
Científico	Pieza	6					Destrucción "REMASA" Donación CINVESTAV	Valor de adquisición o valores mínimos para desechos de bienes muebles que generen las dependencias y entidades de la APF
Total							Nota: El programa podrá ser modificado en cuanto a cambios en las disposiciones finales de bienes muebles.	

Elabora:

Lic. Sandy Acosta Mendoza

Encargada de Activos Fijos

Revisa:

C.P Ana Karen Garay Carrizales

Jefe de Recursos Materiales

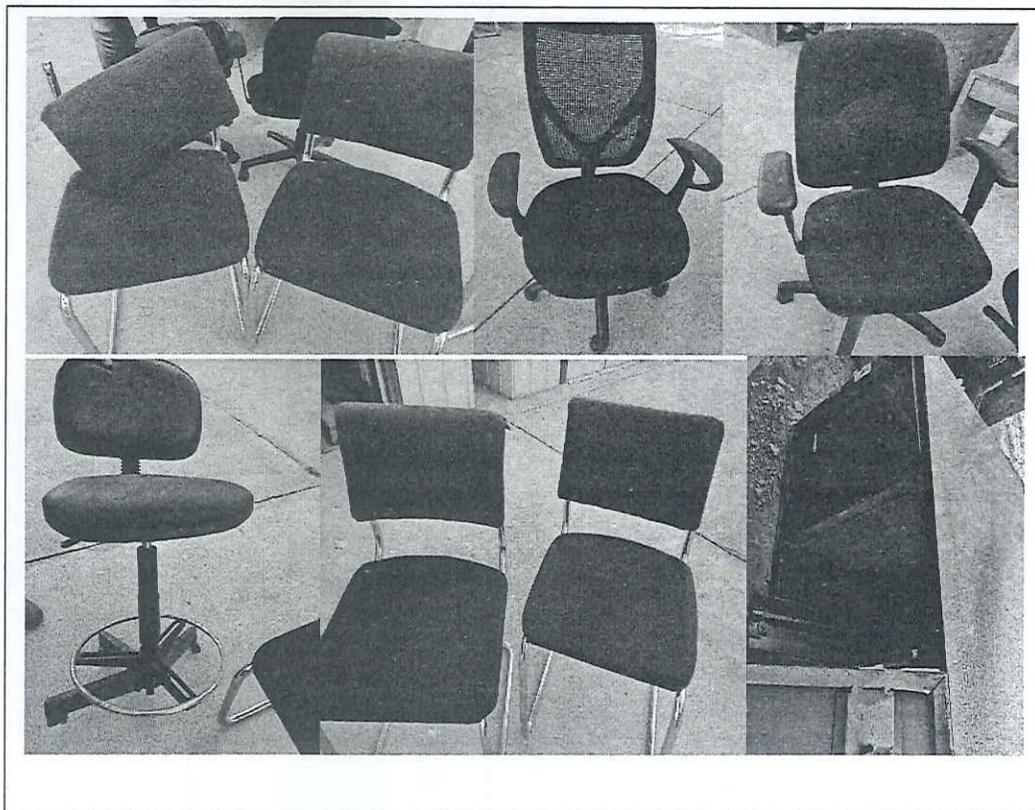
Autoriza:

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández

Director General

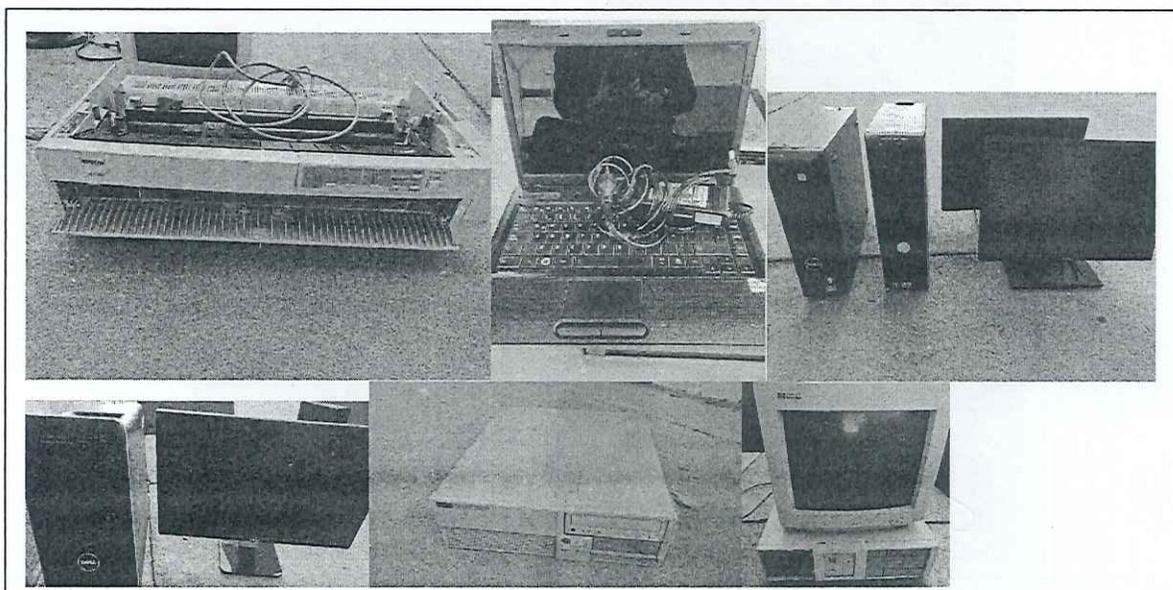
MOBILIARIO PARA DESTRUCCIÓN

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	SILLA DE CAJERO MOD.BM95 SIENTO Y RESPALDO	A-020067	01/01/2002	\$1300.00
2	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920040	01/06/1992	\$113.26
3	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920004	01/06/1992	\$113.26
4	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920032	01/06/1992	\$131.59
5	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920008	01/06/1992	\$131.59
6	SILLA EJECUTIVA RED TOP ECLIPSE, COLOR NEGRO	A-190036	16/05/2019	\$0.00
7	SILLA SECRETARIAL CON DESCANSABRAZOS COLOR NEGRO	A-150305	06/07/2015	\$0.00
8	SILLA GIRATORIA	A-920183	01/06/1992	\$564.29
9	ARCHIVERO CON CAJA FUERTE	A-840037	01/08/1984	\$45.39



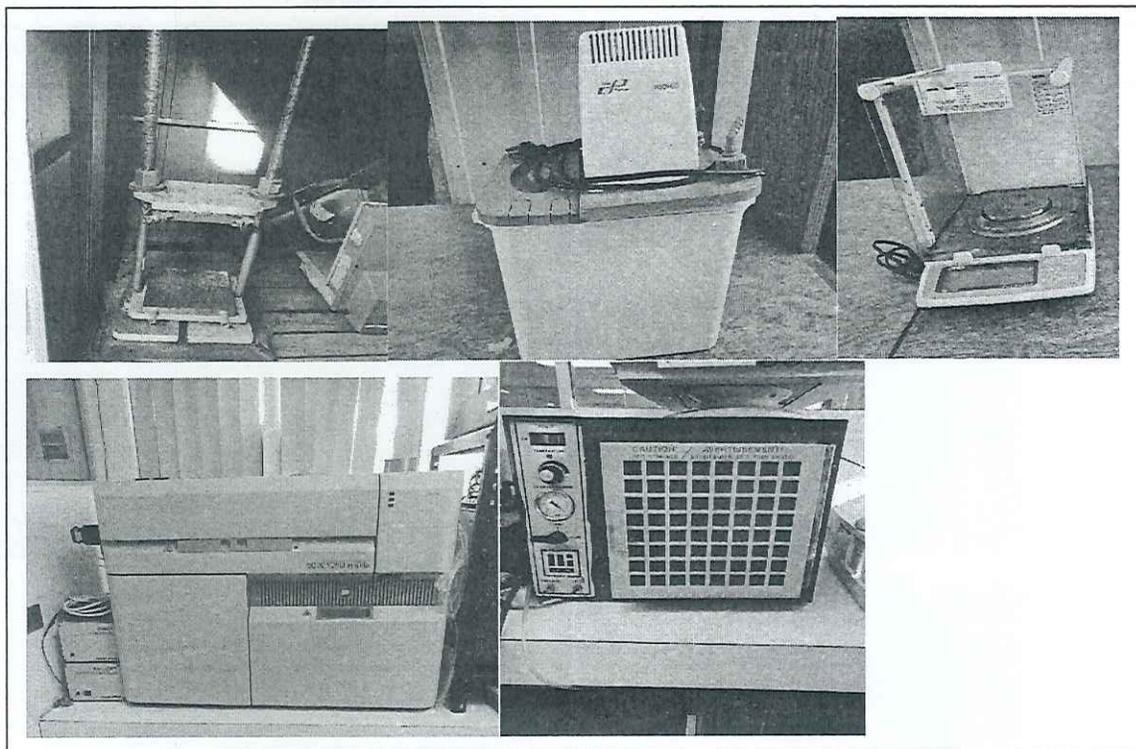
EQUIPO DE COMPUTO PARA DESTRUCCIÓN

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	IMPRESORA EPSON LQ2080 SERIE BHNY13230101312	A-020105	30/04/2002	\$ 5,450.00
2	COMPUTADORA DE ESCRITORIO DELL XPS 8712 SERIE: CQ6G9Y1	A-150059	22/05/2015	\$ 0.00
3	COMPUTADORA HP VECTRA MODELO 500 MX72120195	A-970014	25/06/1997	\$ 12,838.00
4	PC ESCRITORIO DELL OPTIPLEX 7040	A-180011	14/02/2018	\$ 0.00
5	SOFTWARE SIST. DE ADQ. DE DATOS TINIUS OLSEN	A-990347	04/03/1999	\$ 248,745.55
6	COMP. DELL OPTIPLEX GX270 DESK TOP S/N BWF4051	A-040043	16/07/2004	\$ 14,817.09
7	LAPTOP MCA TOSHIBA C645 8GB PROCESADOR DE 32 BITS	A-110079	30/09/2011	\$ 9,500.00
8	COMPUTADORA DELL OPTIPLEX GX280	A-040077	19/10/2004	\$ 0.00
9	COMPUTADORA DELL VOSTRO SLIMTOWER SERIE: 6WSKHS1	A-120013	30/03/2012	\$118,40.48



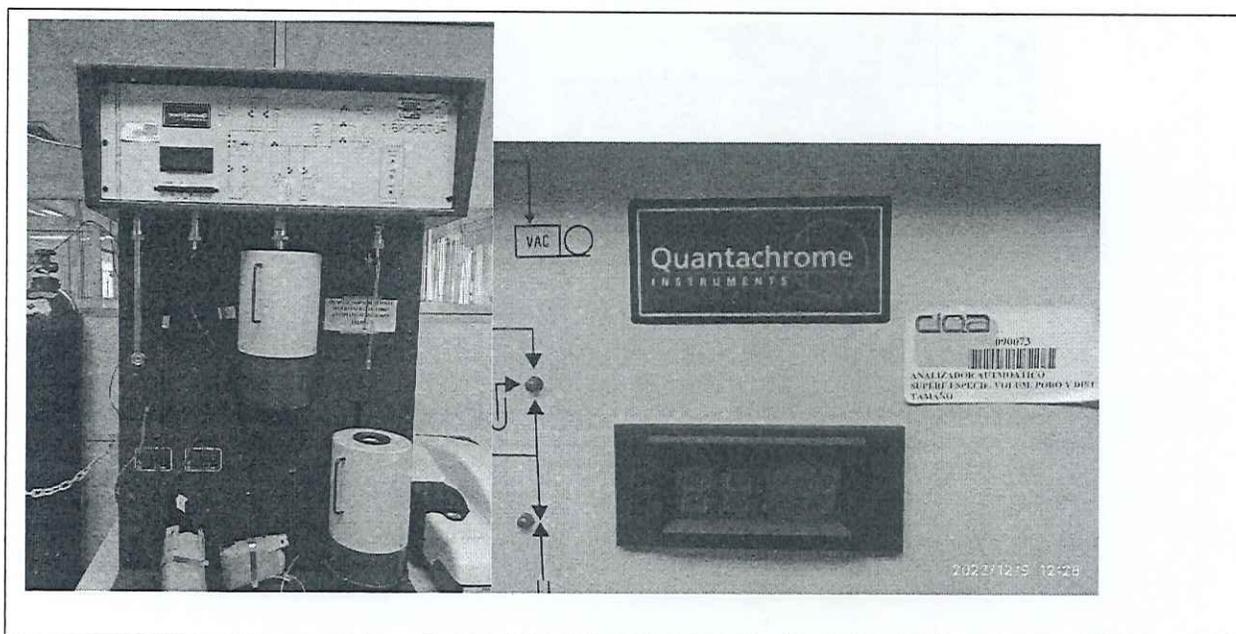
EQUIPO CIENTIFICO PARA DESTRUCCION

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	PRENSA HIDRAULICA CARVER SERIE: 2699-95	A-920299	01/04/1992	\$34,540.33
2	BOMBA DE VACIO COLE-PARMER S/N N039046	A-070002	02/07/2007	\$14,900.00
3	ESTUFA DE VACIO MCA. LABLINE	A-860071	01/05/1986	\$231.00
4	SISTEMA GPC MOD.ALLIANCE GPCV2000	A-000298	14/09/2000	\$1,660,499.24
5	BALANZA ANALITICA AND. MOD HR-200	A-050124	28/04/2005	\$15,769.60



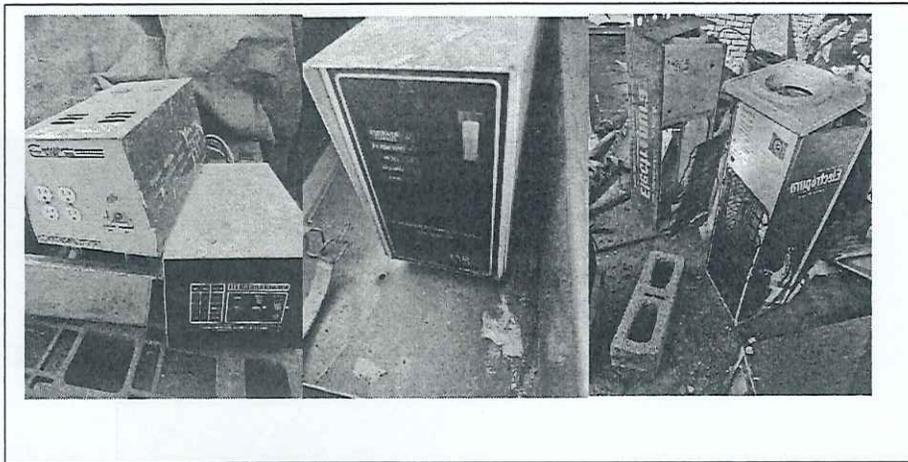
EQUIPO CIENTIFICO PARA DONACIÓN

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	ANALIZADOR AUTOMÁTICO SUPERF.ESPECIF. VOLUM. PORO Y DIST.DE TAMAÑO	A-090073	29/06/2009	\$809,999.06



EQUIPOS QUE NO PERTENECEN AL ACTIVO FIJO

No.	DESCRIPCIÓN
1	REGULADORES (4 PIEZAS)
2	DISPENSADORES DE AGUA (4 PIEZAS)



HERRAMIENTAS PARA BAJA

No.	DESCRIPCIÓN
1	DETECTOR DE GAS
2	CAJA PARA HERRAMIENTAS
3	PRENSA DE TORNILLO



LLANTAS PARA VENTA

No.	DESCRIPCIÓN
1	10 LLANTAS 205/55 R16
2	4 LLANTAS 195/65 R15



**Recursos Materiales
Activo Fijo**

**DICTAMEN
MOBILIARIO**



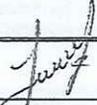
**DICTAMEN DE BIENES DE NO UTILIDAD
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA**

DICTAMEN RECURSOS MATERIALES/ACTIVO FIJO				
No.	DESCRIPCION	CODIGO INVENTARIO	FECHA	VALOR
1	SILLA DE CAJERO MOD.BM95 SIENYO Y RESPALDO	A-020067	01/01/2002	\$1,300.00
2	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920040	01/06/1992	\$113.26
3	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920004	01/06/1992	\$113.26
4	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920032	01/06/1992	\$131.59
5	SILLA CHESCA TAPIZADA EN TELA COLOR AZUL	A-920008	01/06/1992	\$131.59
6	SILLA EJECUTIVA RED TOP ECPLISE, COLOR NEGRO	A-190036	16/05/2019	\$0.00
7	SILLA SECRETARIAL CON DESCANSABRAZOS COLOR NEGRO	A-150305	06/07/2015	\$0.00
8	SILLA GIRATORIA	A-920183	01/06/1992	\$564.29
9	ARCHIVERO CON CAJA FUERTE	A-840037	01/08/1984	\$45.39
TOTAL BIENES A DAR DE BAJA				\$2,399.38

DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DE DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL

SE DICTAMINA SU BAJA DEFINITIVA, POR NO SER UTILES DICHS BIENES CUYA UTILIDAD O GRADO DE DETERIODO IMPOSIBILITA SU REAPROVECHAMIENTO EN EL SERVICIO DE LA INSTITUCIÓN. POR LO QUE SE LE SOLICITA AL COMITÉ LA DESINCORPORACIÓN.


AUTORIZA
C.P ANA KAREN GARAY CARRIZALES
JEFATURA RECURSOS MATERIALES


ELABORA
LIC.SANDY ACOSTA MENDOZA
ACTIVO FIJO

**DICTAMEN
EQUIPO DE COMPUTO**



**DICTAMEN DE BIENES DE NO UTILIDAD
DE EQUIPO DE COMPUTO**

COORDINACIÓN DE INFORMATICA				
NO.	DESCRIPCIÓN	No. INVENTARIO	FECHA	VALOR
1	IMPRESORA EPSON LQ2080 SERIE BHNY13230101312	A-020105	30/04/2002	\$ 5,450.00
2	COMPUTADORA DE ESCRITORIO DELL XPS 8712 SERIE: CQ6G9Y1	A-150059	22/05/2015	\$ -
3	COMPUTADORA HP VECTRA MODELO 500 MX72120195	A-970014	25/06/1997	\$ 12,838.00
4	PC ESCRITORIO DELL OPTIPLEX 7040	A-180011	14/02/2018	\$ -
5	SOFTWARE SIST. DE ADQ. DE DATOS TINIUS OLSEN	A-990347	04/03/1999	\$ 248,745.55
6	COMP. DELL OPTIPLEX GX270 DESK TOP S/N BWF4051	A-040043	16/07/2004	\$ 14,817.09
7	LAPTOP MCA TOSHIBA C645 8GB PROCESADOR DE 32 BITS	A-110079	30/09/2011	\$ 9,500.00
8	COMPUTADORA DELL OPTIPLEX GX280	A-040077	19/10/2004	\$ -
9	COMPUTADORA DELL VOSTRO SLIMTOWER SERIE: 6WSKHS1	A-120013	30/03/2012	\$118,40.48
TOTAL BIENES A DAR DE BAJA				\$291,350.64

ESTE DICTAMEN SE REALIZA EN APEGO A LA ESTABLECIDO A LAS BASES GENERALES PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DE DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL

SE DICTAMINA SU BAJA DEFINITIVA, POR NO SER UTILES DICHS BIENES CUYA FUNCIONALIDAD YA NO ES VIABLE SU SU REAPROVECHAMIENTO EN EL SERVICIO DE LA INSTITUCIÓN, POR LO QUE SE LE SOLICITA AUTORIZACIÓN AL COMITÉ PARA SER CONFINADO

AUTORIZA
ING. ROGELIO BERNA GARZA
COORDINACIÓN DE INFORMATICA



DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

16/01/2023

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	SOFTWARE SIST. DE ADQ. DE DATOS TINIUS OLSEN	A-990347	04/03/1999	\$ 248,745.55

TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$ 248,745.55

DIAGNOSTICO

El Hardware/Software expresado arriba se da de baja debido a la antigüedad del equipo y su uso ya muy limitado en actividades de laboratorio. En cuanto al software de adquisición de datos este es de uso exclusivo en una maquina Tinius Olsen sin actualizaciones desde hace una amplia cantidad de años lo cual genera problemas de funcionamiento y adecuado trabajo con el equipo.

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.


 RESPONSABLE JESUS GUADALUPE QUIROZ LOPEZ

**DICTAMEN
EQUIPO CIENTIFICO**



DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

10/12/2022

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	PRENSA HIDRAULICA CARVER SERIE: 2699-95	920299	01/04/1992	\$34,540.33

TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$ 34,540.33

DIAGNOSTICO

El mecanismo hidráulico para generar presión se dañó y no su pudo reparar
Se adquirió prensa de mayor dimensión para tener mayor alcance en la formación de placas

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.

RESPONSABLE: JOSÉ ÁNGEL SÁNCHEZ MOLINA



DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

12/12/2022

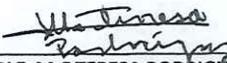
No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	SISTEMA GPC MOD. ALLIANCE GPCV2000 P7TRAB. 1500C	000298	14/09/2000	\$1,660,499.24

TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$1,660,499.24

DIAGNOSTICO

El equipo se encuentra obsoleto ya no existen refacciones las cuales puedan ayudar en su reparación, se adjunta diagnóstico del proveedor.

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.


RESPONSABLE M.C TERESA RODRIGUEZ HERNANDEZ



DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

12/12/2022

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	ESTUFA DE VACIO MCA. LAB-LINE	860071	01/05/1986	\$231.00

TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$ 231.00

DIAGNOSTICO

Equipo obsoleto

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.


María Teresa Rodríguez



DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

09/12/2022

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	BALANZA ANALITICA AND. MOD. HR-200 E/N 12315710	050124	28/04/2005	\$15,769.60

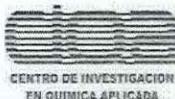
TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$15,769.60

La balanza estuvo en uso diario desde hace más de 15 años, con el uso continuo se ha desgastado; ya no tiene una puerta lateral, y el display ya no funciona (el personal técnico que da calibración a balanzas nos comentó que el modelo ya es antiguo y ya no existen piezas para reparar). Está en desuso hace al menos 1 año.

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.



RESPONSABLE RAQUEL LEDEZAMA RODRIGUEZ



DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

29/11/2022

No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	BOMBA DE VACIO COLE-PARMER S/N N039046	A-070002	02/07/2007	\$14,900.00

TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$14,900.00

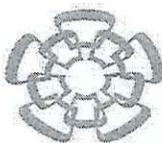
Equipo obsoleto, presento fallas y las refacciones para su reparación son costosas lo cual es más viable adquirir un nuevo equipo.

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.



RESPONSABLE RAQUEL LEDEZAMA RODRIGUEZ

OFICIO DONACIÓN
CINVESTAV-IPN



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN
UNIDAD SALTILLO

Ramos Arizpe, Coahuila
27 de septiembre de 2022

Dr. Oliverio Rodríguez Fernández
Director General
Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA)
PRESENTE

Estimado Dr. Rodríguez, me dirijo a usted de la manera más atenta para poner a su consideración la posible donación de un equipo de medición de área superficial, fisisorción (BET) para el CINVESTAV-IPN Unidad Saltillo, las características y datos del equipo, solicitado son:

Equipo Autosorb
MODELO DEL EQUIPO QUANTACHROME: Autosorb 1 AG
NÚMERO DE SERIE: 10909041501
ENCARGADO: MC Hened Saade Caballero
RESGUARDO: Dr. Ramón Díaz de León
AREA(LAB) DONDE SE ENCUENTRA: Procesos de Polimerización
JEFE DE AREA: Dr. Ramón Díaz de León

Este equipo entendemos que ha sido sustituido en el CIQA por uno más moderno, pero para las necesidades del CINVESTAV-IPN Unidad Saltillo podrían ser de gran utilidad. Cabe mencionar que este equipo permitirá fortalecer a la Unidad Saltillo del CINVESTAV-IPN las actividades de Investigación que se desarrollan en la Unidad a través de los proyectos de tesis que llevan a cabo nuestros estudiantes.

Sin más por el momento, agradezco de antemano su atención a la presente y quedo a sus órdenes para cualquier aclaración o comentario al respecto.

Reciba un afectuoso saludo.

Atentamente

Dr. Francisco Alfredo García Pastor
Director CINVESTAV-IPN
Unidad Saltillo





DICTAMEN DE BIENES MUEBLES DE NO UTILIDAD

17/10/2022

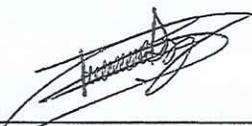
No.	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO	FECHA DE ALTA	VALOR
1	ANALIZADOR AUTOMATICO SUPERF.ESPECIF. VOLUM. PORO Y DIST.DE TAMAÑO MODELO QUANTACHROME AUTOSORB SERIE 10906041501	090073	29/06/2009	\$809,999.06

TOTAL, DE BIENES A DAR DE BAJA \$809,999.06

DIAGNOSTICO

El equipo no ha recibido mantenimiento desde el 2018 ya que sus refacciones son consideradas obsoletas. El equipo se puede considerar como donación para alguna institución.

PARA EL REGISTRO, AFECTACIÓN, DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA DE ACUERDO AL CAPITULO 3 DISPOSICIÓN FINAL Y BAJA DE LA TRIGESIMA SEXTA DEL MANUAL.



RESPONSABLE Dr. Ramón Enrique Díaz de León Gómez



León, Gto. a 13 de febrero de 2018

Centro de Investigación en Química Aplicada
Blvd. Enrique Reyna No. 140
Col. San José de los Cerritos
Saltillo, Coahuila.
C.P. 25294

Atención: M. en C. Hened Saade Caballero

Estimada M. en C. Saade:

Por medio de la presente me permito informarle que su instrumento modelo Autosorb 1 AG con número de serie 10909041501 ha cambiado de estado en la calificación de "Descontinuado" a etapa de "Obsoleto" a partir del 31 de julio de 2017, de acuerdo al comunicado con ID# AS1-AG_2017-02019-02_LIMITED generado y enviado el día 31 de julio de 2017 por parte de soporte técnico de Quantachrome.

El estado de "Obsoleto" indica que el producto será soportado siempre y cuando se cuenten con las refacciones requeridas, pero algunas refacciones ya no serán abastecidas por fábrica. Si la pieza ya no es fabricada, no podremos soportar el equipo.

En ISASA y Quantachrome apreciamos los años que llevamos trabajando juntos y para nosotros usted es un cliente muy importante. Por otra parte, también entendemos los inconvenientes que representa esta situación es por ello que deseamos ofrecerle un descuento especial para la renovación de su equipo y esperamos que con ello podamos seguir trabajando por muchos años más. No dude en contactarnos para poder brindarle el soporte necesario.

Esperando le sea de utilidad la información, quedo de usted para cualquier duda o comentario.

Atentamente



Ing. Marlon Ontiveros Soto
Jefe de Servicio
Correo: montiveros@isasa.com.mx

